



MACHINES OF THE FUTURE

mzuri

ОТКРОЙТЕ ДЛЯ СЕБЯ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ,
ТОЧНЫЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЕ
МАШИНЫ



САМЫЕ СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ, ОТВЕЧАЮЩИЕ ТЕКУЩИМ И БУДУЩИМ ЗАДАЧАМ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ ОТРАСЛИ.

ТЕХНОЛОГИИ

PRO-TIL - ГЛУБОКАЯ ОБРАБОТКА УЗКИХ ПОЛОС

Система полосовой обработки почвы MZURI Pro-Til обеспечивает оптимальную среду для роста и урожайности сельскохозяйственных культур. Технология MZURI Pro-Til предполагает обработку только узких полос почвы, в которые высеваются удобрения и семена. Поживные остатки оставляют в необрабатываемых междурядьях (рис. 1). Это позволяет удерживать воду и сохранять органические вещества с целью улучшения структуры, плодородия и продуктивности почвы. Это возможно только с использованием специально разработанных лап культиватора и уникальных высевальных сошников. Эти сошники работают только в обрабатываемых полосах почвы, в которых высеваются семена растений.



Рис. 1. Ряды растений и необрабатываемые междурядья по технологии Pro-Til.

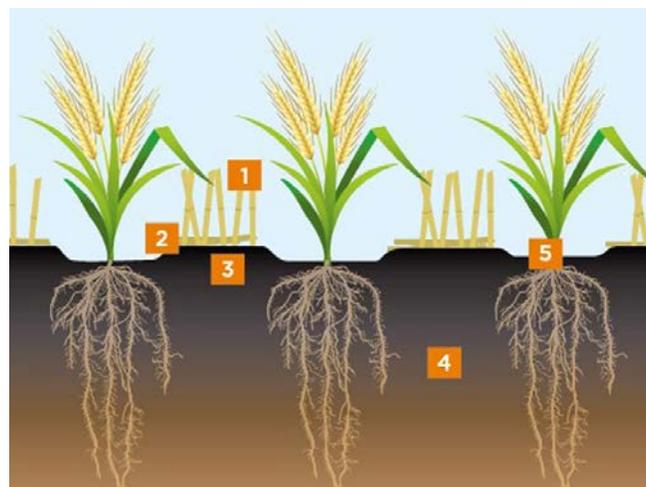


Рис. 2. Пространственная дифференциация поля: 1 - стерня, 2 - измельченные растительные остатки, 3 - неразрыхленная почва с капиллярной водой, 4 - необрабатываемая почва, богатая питательными веществами, кислородом, водой, 5 - полоса обработанной почвы, место прорастания семян и роста корневой системы растений.



- обрабатываемая полоса
- необрабатываемая полоса

Рис. 3. Структура обработки поля.

Согласно технологии MZURI Pro-Til в междурядьях, представляющих около 2/3 площади поля, почва не обрабатывается. Полосы обрабатываемой почвы занимают около 1/3 площади (рис. 3). Таким образом, MZURI Pro-Til сочетает в себе преимущества глубокой обработки, подготавливающей почву к росту и активности корневых систем культурных растений, с преимуществами прямого посева, вытекающими, в частности, из залегания мульчи в междурядьях (рис. 2).

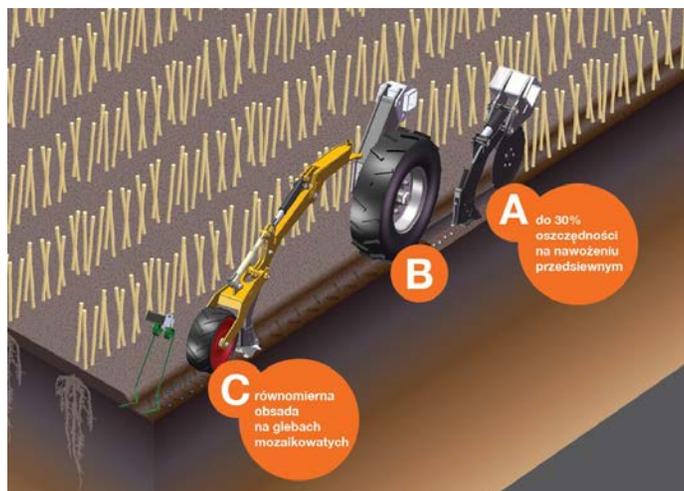


Рис. 4. Зоны почвы, обработанные по технологии одного прохода.

Агрегаты MZURI Pro-Til позволяют не только обрабатывать полосы земли, но и за один проход вносить минеральные удобрения в почву, высевать семена культур, а также вносить микрогранулы, некоторые средства защиты растений или семена промежуточных культур. Таким образом, такую подготовку поля и посев можно назвать «технологией одного прохода». Работа последующих рабочих элементов машины образует зоны почвы с разнообразными агротехническими условиями (рис. 4).

ЗОНА А - РЫХЛЕНИЕ И ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЙ

Зубчатые ножи дисков режут солому и другие пожнивные остатки на поверхности почвы. Рыхлительный зуб обрабатывает полосу почвы, отодвигая растительные остатки по обеим сторонам обрабатываемой полосы, вносит минеральные удобрения. Почва этой полосы хорошо разрыхлена, влажная, без растительных остатков на поверхности. Точное размещение удобрения только в обрабатываемом пространстве почвы, позволяет снизить его количество и

обеспечивает растениям доступность питательных веществ с начала вегетации.

ЗОНА В - УПЛОТНЕНИЕ

Уникальным и важным свойством конструкции агрегатов MZURI является то, что вся масса машины равномерно распределяется на все обрабатываемые полосы. Это обеспечивает повторное уплотнение разрыхленной почвы и устранение воздушных пространств, что позволяет достичь точной глубины посева, а также благоприятных условий для прорастания семян и развития корневой системы культурных растений.

ЗОНА С - ПОСЕВ

Посевные сошники каждой секции работают полностью независимо от элементов, разрыхляющих почву. Это обеспечивает их легкую регулировку, отличное копирование местности и постоянный контроль глубины посева. Каждый сошник с помощью гидравлической системы оказывает соответствующее давление на копирующее и прикапывающее колесо, регулирующее глубину посева. Это обеспечивает точность размещения семян, а также отличные водные и воздушные условия в месте контакта с почвой. Семена либо зерно прорастают быстро и равномерно.

MZURI PRO-TIL УНИВЕРСАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Агрегаты MZURI – это универсальные машины, позволяющие сеять все зерновые культуры, рапс, бобовые, кукурузу, сою, подсолнечник, лен, мак, коноплю и другие. Посев различных видов культурных растений можно выполнить с помощью одного агрегата, который легко можно переоборудовать для точечного посева с помощью соответствующих секций.



МАШИНЫ, ПРОВЕРЕННЫЕ В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ



Каждая машина MZURI, прежде чем попасть на фермерские поля, проходит испытания в различных условиях, включая почвенные и климатические. Агрегаты MZURI были испытаны практически на всех типах почв и в странах с различным климатом.

ВЫСШЕЕ КАЧЕСТВО, ГАРАНТИРОВАННОЕ ISO 9001

Наша цель - удовлетворение потребностей современного фермерского хозяйства и поиск практических решений. Чтобы соответствовать этим требованиям и поставлять хозяйствам машины самого высокого качества, производственный процесс основан на системе управления качеством ISO 9001.



ПРЕИМУЩ

MZURI PRO-TIL - ЭТО ВЫГОДА ДЛЯ ВАС И ПОЛЬЗА ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



MZURI - ЭТО ПРИБЫЛЬ!

MZURI Pro-Til - это уменьшение затрат на топливо, рабочую силу, удобрения, машины и средства на техническое обслуживание машин. Эффективное использование удобрений и ресурсов почвы, и, как следствие, высокая урожайность хорошего качества - это гарантия легкой реализации сельскохозяйственной продукции и большого дохода. Небольшие затраты и большие доходы означают прибыль.



ЭКОНОМИЯ И ПРИБЫЛЬ

Время деньги! Даже 10-15 минут достаточно для того, чтобы во время одного прохода агрегата MZURI обработать почву, применить удобрения и высеять семена на поверхности 1 га, не делая уже ничего после уборки предварительной культуры. Такое короткое время работы позволяет избежать необходимости одновременного выполнения отдельных агротехнических работ и сократить расходы.



ТОПЛИВО НА ВЕС ЗОЛОТА!

Обработка только узких полос почвы (не больше, чем 1/3 ширины поля), небольшое сопротивление при глубоком рыхлении, а также короткое время работы, приводят к низкому расходу топлива. Обработать, внести, посеять и не потреблять больше топлива чем 10-15 л/га могут только агрегаты MZURI.



УРОЖАЙ - БОЛЬШОЙ И ХОРОШИЙ

Своевременные, полные и равномерные всходы, хорошее питание растений, более широкое расстояние между рядами, ограничивающее развитие патогенов, хорошее освещение растений в рядах, почва, удерживающая воду - это преимущества технологии MZURI Pro-Til, гарантирующие высокую урожайность высшего качества. Стерня, оставшаяся на поверхности почвы, и небольшие борозды, в которых растут растения, способствуют лучшей зимостойкости.

ДЕСТВА

РЕГУЛЯРНО ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ТЕХНОЛОГИЯ MZURI PRO-TIL ЗАПУСКАЕТ СПИРАЛЬ БЛАГОПРИЯТНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ СВОЙСТВ ПОЧВЫ.

ГУМУС КАК ОСНОВА ПЛОДРОДИЯ ПОЧВЫ: Растительный материал после сбора культур остается на поверхности почвы или в ее поверхностном слое. Это запускает его микробиологические изменения, которые приводят к увеличению содержания органического углерода, и, как следствие, гумуса. Его наличие в почве не следует недооценивать. Он обеспечивает образование стабильной комкообразной структуры, оптимальных водных и воздушных условий, поглощает воду как «гидрогель». Как часть сорбционного комплекса, удерживает питательные вещества, повышает их биологическую эффективность, снижает потери, и в то же время уменьшает загрязнение воды и воздуха. Органическая материя - это пища для микроорганизмов и дождевых червей.



ДОЖДЕВЫЕ ЧЕРВИ СТРОЯТ ПОЧВУ! Большое количество растительных остатков и минимальное воздействие на почву, рыхление узких полос без переворачивания и интенсивного смешивания, благоприятствуют наличию дождевых червей. Они роют вертикальные и горизонтальные коридоры, создают большие некапиллярные просторы, удаляющие избыток воды, аэрируют почву. Вносят в почву растительные остатки, залегающие на поверхности, пропускают их через собственное тело, выделяют слизь, способствуют образованию структуры, при этом образуются капиллярные поры, удерживающие воду. Предварительное разложение органического материала дождевыми червями и их выделения стимулируют развитие, а также активность почвенных микроорганизмов.



БИОРАЗНООБРАЗИЕ: Технология MZURI Pro-Til определяет простые, но ключевые зависимости: агрегат MZURI - органическая материя - стабильная комковатая структура - ограниченные потери воды - достаточное количество воздуха - разнообразие микроорганизмов (бактерии, грибы, простейшие) - дождевые черви - большая активность организмов - ограничение патогенов - возможность сокращения использования средств защиты растений.





ВОДА: Отсутствие оборачивания почвы, рыхление, ограниченное до макс. 1/3 площади поля и мульчирование или очень неглубокое рыхление после сбора предшествующей культуры ограничивают испарение воды. Мульча, гумус, стабильная комковатая структура, активность большого количества дождевых червей, ограничивают поверхностный сток и эрозию. Зато увеличивают - удержание воды, одновременно отвечая за отвод ее избытка вглубь почвы, чтобы в это место вошел воздух.



КОМКОВАТАЯ СТРУКТУРА: Косвенным эффектом роста содержания органической материи, в том числе гумуса, а также активности дождевых червей является комковатая структура. Стабильная структура почвы – это гарантия оптимального водного и воздушного режима, благоприятных условий для роста корневой системы растений, активной микробиологической жизни, равновесия попеременного разложения и синтеза, циркуляции питательных веществ, отсутствия корки и чрезмерно уплотненных слоев, ограничения водной и ветровой эрозии.



ПАРНИКОВЫЕ ГАЗЫ: Благодаря одному проезду машины в технологии MZURI Pro-Til уменьшаются затраты на топливо даже свыше 50 л/га, а каждый литр израсходованного дизельного топлива выделяет примерно 2,5 кг CO₂. Если бы в Польше только на 10 % посевной площади использовать эту технологию, то годовой выброс углекислого газа в атмосферу сократился бы более чем на 100 тыс. тонн.



ПРОДУКТИВНОСТЬ ПОЧВЫ: Благоприятные физические, химические и биологические свойства почвы, являющиеся результатом использования инструментов MZURI и технологии Pro-Til, приводят к тому, что растения, растущие в рядах с широким междурядьем, здоровы, с сильным габитусом. Солнечные лучи попадают на большие листовые пластины даже при плотно засеянном поле. Глубокая, развитая корневая система использует богатую и влажную почву. При таких условиях, ассимиляция активная, а урожай должен быть большим.

ИССЛЕДОВАНИЯ

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ ГОВОРЯТ В НАШУ ПОЛЬЗУ

MZURI Pro-Til - это полосная система обработки. После проезда агрегата образуются разрыхленные полосы почвы и неразрыхленные междурядья. Обе зоны с благоприятными условиями для роста и плодоношения культурных растений.

РАЗРЫХЛЕННЫЕ ПОЛОСЫ ПОЧВЫ:

Почва, свободная от растительных остатков

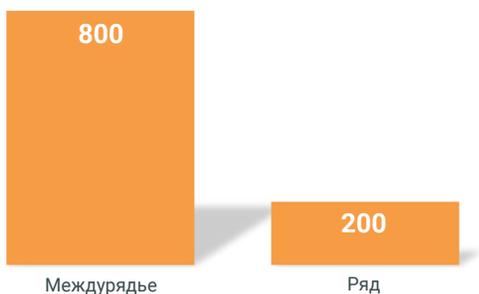


Рис. 1. Количество растительных остатков в ряду и междурядье.

Низкая плотность воды



Рис. 2. Объемная плотность почвы в ряду и междурядье.

Низкое сопротивление при росте корневой системы

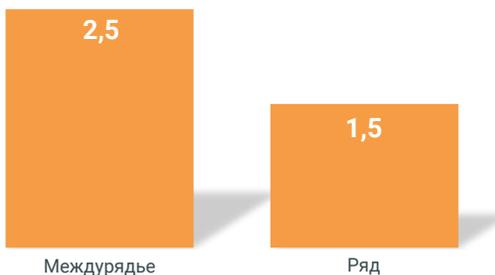


Рис. 3. Сопротивление проникновению в почву в рядах и междурядьях

Быстрое впитывание воды после дождя

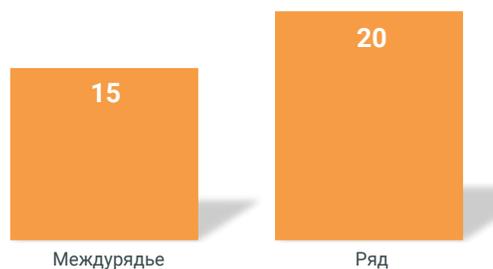


Рис. 4. Влажность почвы в ряду и междурядье непосредственно после интенсивного дождя.

Отвод избытка воды

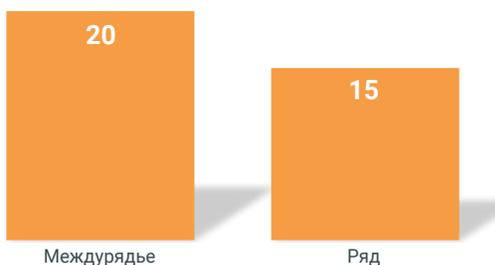


Рис. 5. Влажность почвы через 4 дня после дождя.

МЕЖДУРЯДЬЯ:

Удержание воды в периоды без осадков

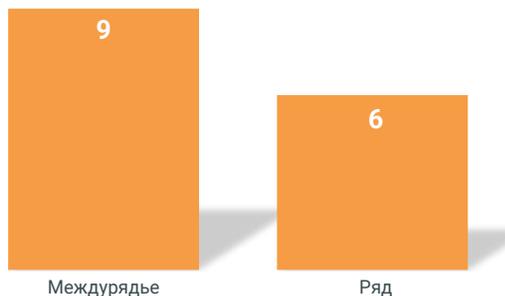


Рис. 6. Влажность почвы после длительного периода без осадков.

Защита почвы с помощью растительных остатков



Рис. 7. Растительные остатки (мульча) в междурядьях.

ТЕХНОЛОГИЯ MZURI PRO-TIL:

Урожайность



Рис. 8. Урожайность озимых культурных растений при благоприятных агротехнических и биотопных условиях.

Урожайность при неблагоприятных биотопных условиях



Рис. 9. Средняя многолетняя урожайность озимых культур при неблагоприятных биотопных условиях (неравномерные почвенные условия, периоды после засухи, вымерзание).

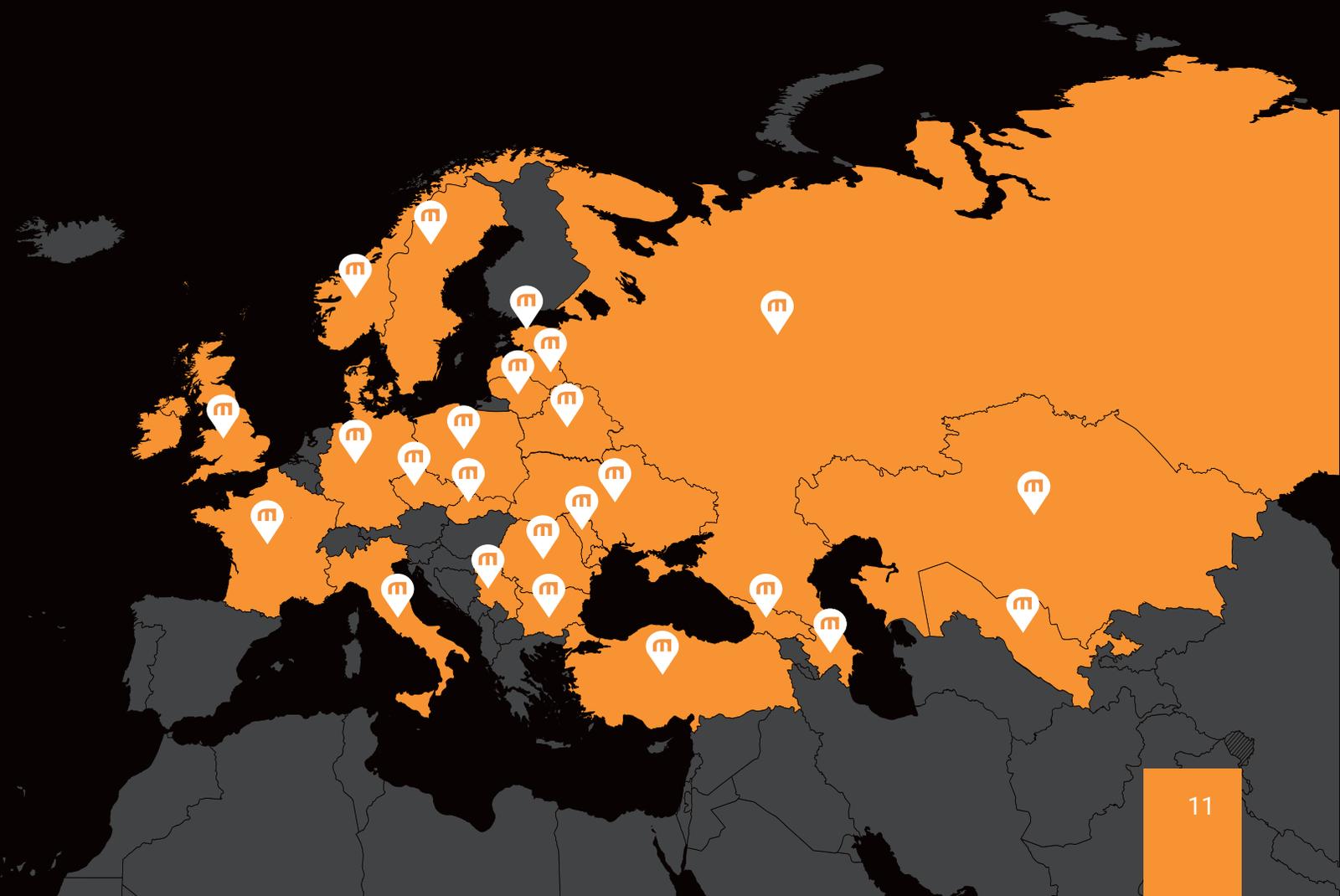
ДИЛЕРЫ

WE ARE EVERYWHERE

НАЙТИ ДИЛЕРА

НЕ НАШЛИ ДИЛЕРА В ВАШЕЙ СТРАНЕ?
НАПИШИТЕ НАМ

info@mzuri-agro.eu



СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ЗАДАЧ

MZURI PRO-TIL

MZURI Pro-Til – это агрегат, который позволяет обрабатывать узкие полосы почвы, вносить удобрения на всю глубину обрабатываемой полосы и высевать семена за один проход на контролируемую глубину после уборки предыдущей культуры. Лапы культиватора и уплотнительные катки попеременно расположены в два ряда, обеспечивая много места для прохождения пожнивных остатков. Лапы культиватора и посевные сошники установлены с независимыми гидравлическими системами, которые обеспечивают равномерное давление на каждую секцию. Это обеспечивает точную рабочую глубину.

САМЫЕ ВАЖНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ MZURI PRO-TIL:

- почвообрабатывающие зубья оснащены гидравлической защитой
- переменное количество посева
- одно- и двухрядные посевные сошники
- вентилятор с гидравлическим приводом
- датчик потока семян
- гидравлический маркер прохода
- регулируемая с помощью гидравлического привода заделывающая борона
- полупневматический раздатчик
- управляющий компьютер RDS Artemis
- независимые балансирные рычаги посевных сошников, с гидравлической защитой, соединены с регулируемым прикатывающим колесом.

Спецификация	3T	PRO-TIL 3T	PRO-TIL 4T	PRO-TIL 6T
рабочая ширина	3 м	3 м	4 м	6 м
транспортная ширина	2,95 м	2,95 м	2,95 м	2,95 м
емкость бункера	1200 л	3400/5400 л	3400/5400 л	4300/6500 л
разделенный бункер	--	40/60	40/60	40/60
расстояние между рядами	33,3 см	33,3 см	36,3 см	35,3 см
количество рядов	9	9	11	17
потребляемая мощность (мин.)	150 л.с.	150 л.с.	200 л.с.	300 л.с.
рабочая скорость (км/ч)	6-15 км/ч	6-15 км/ч	6-15 км/ч	6-15 км/ч
тип подвески	навесное устройство	навесной	навесной	навесной
привод вентилятора	гидравлический	гидравлический	гидравлический	гидравлический
контроль потока семян	+	+	+	+

mzuri PRO-TiL



mzuri

XZACT



ТОЧНОСТЬ НА САМОМ ВЫСОКОМ УРОВНЕ

MZURI XZACT

Инновационный точечный агрегат для обработки и точного посева, в частности, кукурузы, сои, рапса, подсолнечника. Система XZACT оснащена электронной системой дозирования, которая позволяет точно высевать отдельные семена. Постоянное гидравлическое давление на каждый рычаг посевного сошника обеспечивает равномерную глубину посева. Система оснащена механизмом дозирования семян с вакуумной регулировкой, что позволяет точно размещать их независимо от размера.

Каждая высевающая секция оснащена дозирующим диском и разделительным устройством для предотвращения пропска или дублирования семян. Независимый привод от электрического двигателя позволяет сохранить одинаковое расстояние между посеянными семенами, даже при переменной рабочей скорости. В отличие от классических бункеров сеялок точного посева, находящиеся на рычагах сошников агрегатов Pro-Til XZACT мини-резервуары заполняются посевным материалом автоматически с помощью механизма подачи, находящегося в каждой секции дозатора. Подача семян осуществляется из основного бункера агрегата MZURI, что продлевает непрерывную работу и сокращает время простоя. Кронштейн высевающего аппарата перемещается в двух плоскостях, вертикальной и горизонтальной, что позволяет работать в верхнем слое полосы обрабатываемой почвы. Благодаря этому семена размещаются точно в центре. Агрегат Pro-Til XZACT дополнительно оснащен специальными прикатывающими колесами для уплотненных грунтов. Это исключает образование в почве зон повышенной аэрации, что обеспечивает равномерное прорастание семян и ограничивает высыхание почвы. В зависимости от вида посеянных культур, доступны сменные посевные диски.

Спецификация	XZACT 3T	XZACT 4T	XZACT 6T
рабочая ширина	3 м	4 м	6 м
транспортная ширина	2,95 м	2,95 м	2,95 м
емкость бункеров	24 л (52 л)	24 л (52 л)	24 л (52 л)
точечные дозаторы	9/5	11/6	17/9
расстояние между рядами	33,3/66,6 см	36,3/72,6 см	35,3/70,6 см
количество рядов	9/5	11/6	17/9
потребляемая мощность (мин.)	150 л.с.	200 л.с.	300 л.с.
рабочая скорость (км/ч)	6-15 км/ч	6-15 км/ч	6-15 км/ч
тип подвески	навесной	навесной	навесной
привод вакуумного вентилятора	гидравлический	гидравлический	гидравлический
контроль потока семян	стандарт	стандарт	стандарт
управление секцией	стандарт	стандарт	стандарт

ОДИН ДЛЯ ВСЕГО

MZURI PRO-TIL SELECT

Агрегаты серии SELECT - это машины подготовленные, как к посеву зерновых культур, рапса, так и посеву культур, выращиваемых в широких рядах, например, кукурузы, подсолнечника и т. п. MZURI Pro-Til SELECT, также как Pro-Til, во время одного прохода позволяет обработать узкие полосы почвы, внести удобрения, а также посеять семена. MZURI Pro-Til Select оснащен опцией быстрого изменения расстояния между рядами и ширины междурядья, с помощью одной кнопки. Это позволяет пользователю включать или выключать каждую вторую секцию. Опция SELECT позволяет сеять в узких (33,3; 36,4; 35 см) и широких (66,6; 72,8; 70 см) рядах, например, кукурузу, рапс, подсолнечник. Широкое расстояние между рядами позволяет очень хорошо использовать солнечный свет для растений, уменьшает конкуренцию между ними в соседних рядах, увеличивает насыщение воздухом и устраняет проблему накопления растительных остатков между рабочими элементами агрегата. Учитывая все секции, расстояние рядов подготавливается к посеву зерновых, бобовых культур, фацелии и других.

САМЫЕ ВАЖНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ MZURI PRO-TIL SELECT:

- быстрое и простое изменение междурядья
- лапы культиватора и посевные сошники с гидравлической фиксацией
- переменное количество высева
- одно- и двухрядные сошники для посева семян
- сенсорный компьютер управления с новым программным обеспечением RDS Artemis
- вентилятор с гидравлическим приводом
- контроль потока семян
- гидравлический маркер прохода
- регулируемая с помощью гидравлического привода заделывающая борона
- полупневматический дозатор семян
- независимые поворотные рычаги посевных сошников, с регулируемым прижимным колесом (узким и широким).

Спецификация	PRO-TIL 3T SELECT	PRO-TIL 4T SELECT	PRO-TIL 6T SELECT
рабочая ширина	3 м	4 м	6 м
транспортная ширина	2,95 м	2,95 м	2,95 м
емкость бункера	3400/5400 л	3400/5400 л	4300/6500 л
разделенный бункер	40/60	40/60	40/60
расстояние между рядами	33,3/66,6 см	36,3/72,6 см	35,3/70,6 см
количество рядов	9/5	11/6	17/9
потребляемая мощность (мин.)	150 л.с.	200 л.с.	300 л.с.
рабочая скорость (км/ч)	6-15 км/ч	6-15 км/ч	6-15 км/ч
тип подвески	навесной	навесной	навесной
привод вентилятора	гидравлический	гидравлический	гидравлический
контроль потока семян	+	+	+



mzuri SELECT



НАДЕЖНЫЙ АГРЕГАТ ДЛЯ УХОДА ЗА ПОЧВОЙ

MZURI REZULT

REZULT – это агрегат для ухода за почвой, который облегчает работу с соломой и пожнивными остатками – равномерно распределяя по полю, ускоряя разложение. Облегчает подготовку семенного ложа. Это идеальный инструмент для борьбы с сорняками и активностью улиток.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ MZURI REZULT:

- независимые пружинные передние диски
- гидравлически регулируемый угол атаки
- гидравлическое складывание с автоматической блокировкой для безопасной транспортировки
- пружинные лапы – практически неразрушаемые
- пять рядов лап, обеспечивающих высокую эффективность работы.

REZULT SMART

Этот небольшой агрегат впечатляет своей многофункциональностью. Является идеальным инструментом для ухода за почвой. Он облегчает работу с соломой и пожнивными остатками, отлично смешивает органические удобрения или средства защиты растений с почвой, ограничивает количество сорняков и активность улиток, подготавливает посевное ложе и поле к посеву. Машина имеет низкие требования к мощности и одноконтурную гидравлическую систему, что позволяет агрегатировать ее с маломощными тракторами и тракторами старого поколения. Благодаря своим компактным размерам этот агрегат идеально подойдет для полей неправильной формы. Rezult Smart имеет пять рядов пружинных лап и набор передних дисков, которые идеально режут солому и пожнивные остатки, измельчая их и равномерно распределяя по поверхности поля. Эти лапы изготовлены из износостойкой стали, что делает их практически неразрушаемыми.

Спецификация	REZULT	REZULT SMART
рабочая ширина	7,5 м	3 м
транспортная ширина	2,95 м	3 м
транспортная блокировка	стандартное оснащение	не применяется
дорожное освещение	стандартное оснащение	стандартное оснащение
расстояние между зубьями	60 мм	86 мм
расстояние между дисками	310 мм	400 мм
потребляемая мощность (мин.)	120 - 200 л.с.	48 л.с.
рабочая скорость (км/ч)	10-20 км/ч	10-20 км/ч
гидравлическая система	двухконтурная	одноконтурная



mzuri REZULT



СОВРЕМЕННЫЙ ГЛУБОКОРЫХЛИТЕЛЬ, МИНИМАЛЬНО НАРУШАЮЩИЙ ПОВЕРХНОСТЬ ПОЧВЫ,

MZURI REHAB

Rehab - это специально разработанный рыхлитель с минимальным вмешательством в верхний слой почвы. Увеличивает количество доступного кислорода и питательных веществ в более глубоких слоях, благодаря чему стимулирует развитие корней и улучшает состояние культур. Узкие рабочие зубья с крыльями в нижней части обеспечивают рыхление почвы, особенно нижних слоев. В сочетании с работой передних дисков это обеспечивает минимальное вмешательство в верхний слой почвы. Оставшиеся растительные остатки защищают воду и уменьшают эрозию. При этом глубокое рыхление почвы приводит к быстрому проникновению воды, хорошему укоренению и силе растений, аэрации и росту активности микроорганизмов. Хорошо насыщенная кислородом почва быстро прогревается весной, что позволяет проводить ранний посев, ограничивая последующую потерю воды. Глубокорыхлитель REHAB доступен с опцией с высевающим агрегатом – идеальным для посева рапса, глубоко укореняющихся культур, покровных культур и промежуточных культур. Сошники обеспечивают точную глубину посева в рыхлое, но влажное посевное ложе. Это создает идеальные почвенные условия для прорастания семян, появления всходов и роста растений. Глубокое рыхление почвы способствует укоренению растений. Расстояние между рядами 600 мм и широкие междурядья способствуют освещению, вентиляции и аэрации поля. Растения здоровые и они быстро растут. Сеялку можно легко установить и снять в течение нескольких минут, извлекая 3 пальца сцепки.

Передние режущие диски, установленные на кронштейнах с контролируемым давлением, позволяют срезать остатки, оставшиеся на поверхности почвы. Каждый дисковый рычаг имеет гидравлическую фиксацию, позволяющую хорошо копировать грунт.

Секции глубокорыхлителя с гидравлической фиксацией имеют рабочие органы, состоящие из двух частей: долотообразный зуб и сменное крыло (различные опции крыльев). Секция уплотнения и прикатывания с гидравлической регулировкой состоит из колес с шинами. Она замыкает щель за секцией глубокорыхлителя, оставляя уплотненную почву без риска высыхания.

Спецификация	REHAB
рабочая ширина	3 м
количество рядов	5
расстояние между рядами	600 мм
рабочая глубина	200-400 мм
рабочая скорость	6-10 км/ч
потребляемая мощность (мин.)	150 - 300 л.с.



mzuri REHAB



ДОПОЛНИ

КАЖДУЮ СЕЯЛКУ СЕРИИ MZURI PRO-TIL МОЖНО ОСНАСТИТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ



ДИСКИ С РЕГУЛИРУЕМОЙ С ПОМОЩЬЮ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ПРИВОДА РАБОЧЕЙ ГЛУБИНОЙ

Каждый из агрегатов MZURI Pro-Til может быть дополнительно оснащен набором дисков, срезающих пожнивные остатки предыдущей культуры. Это позволяет машине работать без риска засорения растительной массой лап культиватора и посевных сошников. Глубину их работы можно регулировать непосредственно из кабины трактора. В стандартной комплектации находится пружинная защита каждого диска с регулировкой силы прижима. Эти элементы оснащены системой поворота, которая защищает диски от повреждения на поворотах.



ЦЕНТРАЛИЗОВАННАЯ СИСТЕМА СМАЗКИ

Централизованная система смазки была установлена на агрегатах MZURI, чтобы продлить срок их службы и сократить до минимума время подготовки машины к работе. Агрегаты MZURI адаптированы для работы в самых тяжелых почвенных условиях с высокими нагрузками на рабочие элементы, что подвергает их износу. Для обеспечения эффективности работы машин необходимо регулярно их смазывать.

С помощью приходит централизованная система смазки, в состав которой входит:

- электрический программируемый поршневой насос с баком для смазки
- комплект распределителей, точно дозирующих смазку на каждый штифт в отдельности
- набор гибких подводящих шлангов
- трубка для заполнения резервуара смазкой

ИТЕЛЬНОЕ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ БУНКЕР ДЛЯ УДОБРЕНИЙ И СЕМЯН

Агрегаты MZURI могут быть дополнительно оснащены одиночным бункером (300 литров) или двойным бункером (2 x 300 литров) для внесения удобрений и семян, например, для посева промежуточных культур. Используемый в машинах двойной аппликатор позволяет одновременно вносить два разных продукта в разных дозах. Настройка дозаторов аппликатора позволяет вносить посевной материал как в почву, вокруг посевного материала, так и на поверхность.



НОВИНКА

НАДЕЖНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ РАБОТ В СЛОЖНЫХ УСЛОВИЯХ

MZURI iCUT

Мульчеры iCUT предназначены для работы в сложных условиях и подходят для скашивания обочин дорог, лугов, стерней и канав. iCUT - это универсальное решение для фермеров, сервисных фирм и коммунальных служб. Косилки iCUT превосходно справляются с густыми зарослями, измельчая растительные остатки до мелкой мульчи, равномерно распределенной по всей ширине машины.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ MZURI iCUT:

- ударопрочный ротор со сверхпрочными коваными билами или ножами
- самоочищающийся, регулируемый задний выравнивающий каток и полноразмерные салазки
- высококачественные компоненты и конструкция
- гидравлический боковой удлинитель
- переднее и заднее крепление
- электронно сбалансированный ротор
- передние защитные крышки
- открывающаяся сервисная заслонка
- двухслойный корпус и высококачественная конструкция

НАДЕЖНАЯ СИСТЕМА ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ: НОЖИ ИЛИ КОВАНЫЕ БИЛЫ

Кованые билы или ножи, установленные на роторе, легко удаляют заросли и высокую траву, равномерно распределяя растительные остатки по всей ширине двухслойного корпуса. Регулировка высоты кошения упрощается благодаря использованию заднего вала с коваными сферическими накопечниками, что сокращает время настройки, а также благодаря регулируемым навесным салазкам, установленным по всей длине.

iCUT 260 LA

Продуманная конструкция мульчера обеспечивает широкий диапазон движения, как в горизонтальном, так и вертикальном направлениях. Гидравлическая регулировка стрелы обеспечивает доступ по всем направлениям даже к труднодоступным местам. Идеально подходит для скашивания обочин дорог и канав.

Спецификация	135 LA	260 LA	280/280+	300/300+	600
рабочая ширина (м)	1,35	2,6	2,8	3,0	6,0
потребляемая мощность [л.с.]	60 - 100	80 - 160	70 - 150	70 - 150	120 - 300
редуктор (об/мин)	540	540	540	540	1000
система измельчения	молотки 16 / ножи 05				
количество молотков/ножей	18	24	26	28	56
способ навески	трехточечная система навески	трехточечная система навески	трехточечная система навески	трехточечная система навески	трехточечная система навески
двойная стенка	стандарт	стандарт	стандарт	стандарт	стандарт
шланг гидравлический	стандарт	стандарт	стандарт	стандарт	-
вес (кг)	215	1100	980	1030	2160

mzuri
iCUT



GREEN DEAL

РЕАЛИЗУЙТЕ ЕВРОПЕЙСКИЙ -GREEN DEAL- ВМЕСТЕ С MZURI

ПОСТАВЬТЕ НА ТЕХНОЛОГИЮ MZURI PRO-TIL – РЕАЛИЗУЙТЕ ЕВРОПЕЙСКИЙ «GREEN DEAL»:

- ✔ меньше минеральных удобрений
- ✔ свежий воздух - снижение выбросов CO₂
- ✔ чистая вода
- ✔ здоровая почва
- ✔ биоразнообразиие
- ✔ интегрированное и экологически безопасное сельское хозяйство

РЕГУЛЯРНО ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ТЕХНОЛОГИЯ MZURI PRO-TIL ГАРАНТИРУЕТ:

- ✔ высокую урожайность при сокращении внесения минеральных удобрений на 30-50%
- ✔ большее содержание органического углерода в почве (+ 10%)
- ✔ повышенную влажность почвы, несмотря на недостаток осадков (+ 15-30%)
- ✔ снижение расхода топлива и выбросов CO₂ (3-6х)
- ✔ снижение выбросов CO₂ из обрабатываемой почвы (4-5х)
- ✔ большее количество микроорганизмов в почве (1-2х)
- ✔ большее количество земляных червей (3-5х)

У ВАС ЕСТЬ МАШИНЫ MZURI - ВНЕДРЯЕТЕ ЭКОСХЕМЫ - ПОЛУЧАЕТЕ ДОПЛАТЫ:

- ✔ упрощенные системы обработки почвы
- ✔ озимые промежуточные культуры/уплотнительный посев
- ✔ участки с медоносными растениями
- ✔ дифференцированная структура культур
- ✔ внесение жидких натуральных удобрений способами, отличными от распыления, т.е. путем внесения в почву
- ✔ управление пожнивными остатками в виде мульчи (матирование)
- ✔ выращивание растений в системе интегрированного растениеводства
- ✔ экологически безопасное земледелие



ДОПЛАТА ЗА 500-1000 ГА ПОЛОСОВОЙ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ ЭТО СТОИМОСТЬ АГРЕГАТА MZURI PRO-TIL.



УПРАВЛЕНИЕ
ПОЧВОЙ



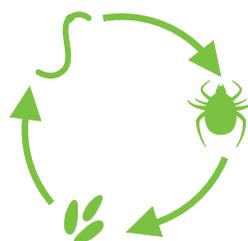
СОКРАЩЕНИЕ
ВЫБРОСОВ CO₂



ЗАЩИТА ВОДЫ
В ПОЧВЕ



ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ



БИОРАЗНООБРАЗИЕ



MZURI

MZURI WORLD

ул. Ставова, 1, Смелин
89-110, Садки, Польша
info@mzuri-agro.eu

Найдите нас:
[@mzuriworld](https://www.instagram.com/mzuriworld)



Отдел продаж:

тел. +48 887 111 115,
+48 725 900 989

Отдел запчастей:

тел. +48 887 111 119,
+48 510 061 307

Сервисное обслуживание:

тел. +48 87 111 004,
+48 887 111 810

Marek Różniak

тел. +48 512 213 213