

Pro-TiL

МАШИНЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ЗАДАЧ

АГРЕГАТ MZURI PRO-TiL

Mzuri Pro-TiL спроектирован как агрегат, позволяющий обрабатывать узкие полосы почвы, вносить удобрения по всему пространству обрабатываемой полосы и высевать семена на контролируемую глубину за один проход машины. Лапы культиватора и прикатывающие колеса расположены попеременно в два ряда, создавая достаточно места для прохождения растительных остатков. Лапы культиватора и посевные сошники объединены в независимые гидравлические системы, обеспечивающие равномерное давление на каждую секцию. Это обеспечивает точную глубину работы.

Дозатор семян состоит из электрических двигателей с регулируемой скоростью, приводящих в движение ролики для посева семян. Выбор посевных валиков позволяет сеять различные виды семян. Калибровка проста и точна. Достаточно нажать электрическую кнопку, взвесить собранные семена и ввести количество в панель управления.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ MZURI PRO-TiL

- посевные сошники с гидравлической фиксацией
- переменное количество высева
- одно- и двухрядные сошники для посева семян
- вентилятор с гидравлическим приводом
- датчик потока семян
- гидравлический маркер прохода
- заделывающая борона с гидравлической регулировкой
- полупневматический дозатор семян
- компьютер управления RDS Artemis
- независимые поворотные рычаги с посевными сошниками, с гидравлической фиксацией, соединены с регулируемым прижимным колесом

Компьютер RDS Artemis обеспечивает регулировку количества посева во время работы, все функции контроля и мониторинга внесения удобрений, а также посева.

Агрегаты MZURI Pro-TiL отличаются по своей конструкции использованием двойной рамы. На первой раме расположены секции для обработки почвы с возможностью высева удобрений, т.е. лапы культиватора с аппликаторами удобрений. Они имеют гидравлическую фиксацию с возможностью регулировки силы давления. На второй раме - секция для посева семян растений. Рычаги с посевными сошниками можно свободно откидывать в стороны. Это обеспечивает точный высев семян в полосы обрабатываемой почвы. Дополнительным преимуществом такого решения является защита рычагов от повреждений при ударе. По аналогии с посевной секцией, каждый посевной рычаг имеет гидравлическую фиксацию с возможностью регулировки усилия прижима. Благодаря двухрамной конструкции обе секции работают на независимо регулируемых глубинах.



ЭКОНОМИЯ	УЛУЧШЕНИЕ	ПРЕИМУЩЕСТВА
топлива	содержания материи	повышение производительности
времени работы	органической почвы	снижение затрат
на обслуживании машин	эффективности внесения удобрений	устойчивое развитие
капитала	удержания воды в почве	повышение рентабельности
	структуры почвы	



1 Дополнительные передние диски для разрушения растительных остатков, оставшихся на поверхности почвы.

2 Лапы культиватора с гидравлической фиксацией рыхлят узкую полосу почвы, очищают семенное ложе от растительных остатков и обеспечивают хорошее развитие корневой системы.

3 Размещение удобрений в рыхлой полосе в непосредственной близости от посеянных семян позволяет снизить стартовую дозировку и обеспечивает немедленный доступ к питательным веществам.

4 Прикатывающие колеса, расположенные в 2 ряда, уплотняют почву на обрабатываемой полосе и подготавливают посевное ложе.

5 Гидравлический прижим каждой посевной секции по отдельности гарантирует безопасное и точное копирование контуров местности.

6 Индивидуальная регулировка глубины и прижимной силы для каждого колеса посевного сошника.

7 Заделывающая борона.

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
объем бункера	1200 л	3400/5400 л	3400/5400 л	4300/6500 л
раздельный бункер	---	40/60	40/60	40/60
междурядье	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	прицепная	прицепная	прицепная
привод вентилятора	гидравлический	гидравлический	гидравлический	гидравлический
контроль потока семян	+	+	+	+