

JC STAR XL



TUME JC STAR – ОТЛИЧНОЕ КАЧЕСТВО И ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ.



Компания Tume-Agri первой на рынке представила комбинированные сеялки с задними колёсами, одновременно выполняющими роль опорных и прикатывающих. Сеялки с применением такого инновационного решения сразу же приобрели огромную популярность среди сельхозпроизводителей.

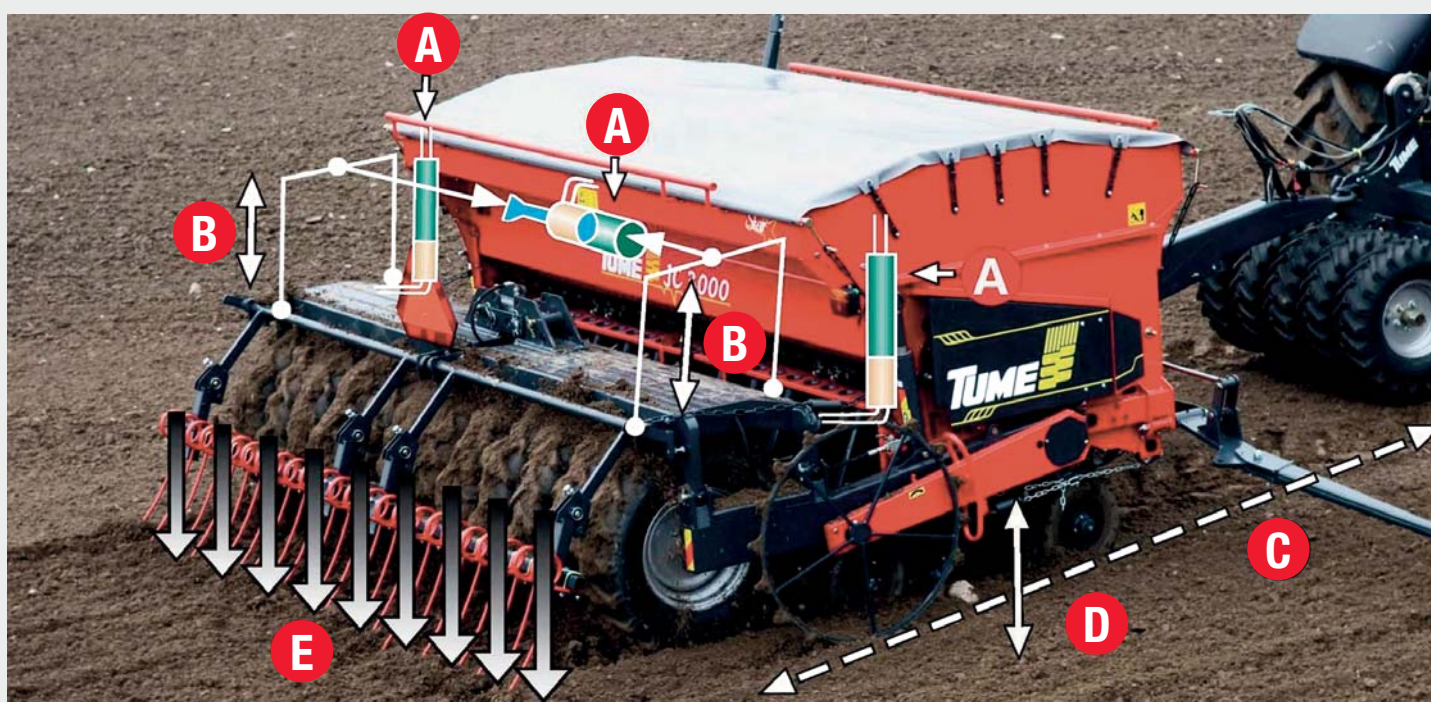
Такой прорыв в технологии высева позволяет заявлять, что и в будущем Tume-Agri сможет поддерживать интерес к этим сеялкам на высоком уровне.

ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ, ОПРЕДЕЛИВШИЕ ПОПУЛЯРНОСТЬ JC STAR:

- Вместительный регулируемый бункер
- Запатентованная конструкция опорных прикатывающих колёс и гидравлическая система, равномерно распределяющая усилие высевающих секций по всей ширине сеялки гарантируют постоянную рабочую глубину. При этом процесс опустошения бункера так же не оказывает влияния на рабочую глубину.
- Посев «от края - до края»
- Одновременный посев с прикатыванием
- Небольшое, равномерное давление на почву
- Эффективная следовая борона в стандартной комплектацией
- Небольшая транспортная ширина
- Надежный и функциональный посевной комплекс!

ЗАПАТЕНТОВАННАЯ КОНСТРУКЦИЯ TUME JC STAR.

Tume является ведущим разработчиком технологий посева.



A При каждом подъёме в подъёмных гидроцилиндрах и в уравнивающих цилиндрах одинаковое давление масла.

B Уравнивающие цилиндры одинаковым усилием прижимают обе половины секции прикатывающих колёс.

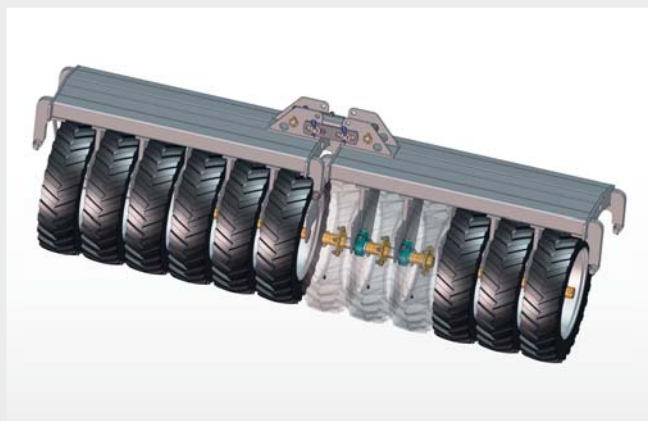
C Система сцепления сеялки HKL JC STAR с трактором позволяет ей одинаково хорошо маневрировать и идеально адаптироваться к неровностям почвы сохраняя при этом направление движения независимо от типа сцепного механизма трактора (например фаркоп или серьга).

D Рассчитанный диапазон движения сошников «вверх-вниз» позволяет сошникам качественно засеять неровные поля.

E Специальные покрышки прикатывающих колёс хорошо выравнивают поверхность почвы.

ОСНОВНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ В JC STAR.

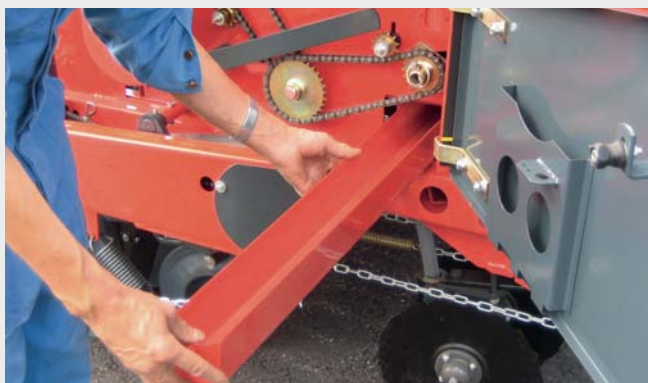
Новая конструкция задних колёс жёсткая, что хорошо удерживает сеялку в горизонтальной плоскости.



Большие колёса: теперь 16" вместо 15". Колёса большого размера обеспечивают лучшие ходовые свойства и уменьшают степень уплотнения почвы

Изменена конструкция задних прикатывающих колес: теперь на одной оси установлено всего три колеса вместо шести, что позволяет более легко и оперативно произвести замену шин. При этом данное изменение позволило исключить распахивание почвы шинами при резких поворотах.

КОНСТРУКЦИЯ ЗАДНИХ ПРИКАТЫВАЮЩИХ КОЛЕС.



Пробный высев для удобрений и семян теперь производится в лотки, которые устанавливаются и извлекаются в районе боковой стенки бункера, что повышает комфорт и удобство эксплуатации, а так же точность настройки.



Tume знаменита точностью и долговечностью механизма подающего устройства. Привод подающего механизма осуществляется при помощи расположенного приводного колеса большого размера.



Рабочая глубина для семян регулируется при помощи рычажка за задними колёсами. Давление прижатия сошников можно отрегулировать до 25 кг.



Благодаря передвижению бункерной перегородки бункер может увеличиваться. Передвижение перегородки в нижнее положение позволяет увеличивать зерновой бункер.

- 1 Объем бункера разделано на половины.
- 2 Используется только бункер для семян.

ТОЧНАЯ. ПРОИЗВОДИТЕЛЬНАЯ. ПРОСТА В ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИИ.

JC Star доминирует почти все виды семян и посевных условиях.



TUME – ЗЕРНОТУКОВЫЕ СЕЯЛКИ ЯВЛЯЮТСЯ ИЗНОСОСТОЙКИМИ.

Перед покраской части сеялок проходят пескоструйную обработку, щелочную промывку и обработку фосфатом цинка. Сама покраска осуществляется путем напыления красящего порошка. Сборка сеялок происходит только из покрашенных частей, что обеспечивает высокую коррозионную устойчивость. Применение в сеялках простых цепных приводов и передач позволяет избегать сложностей при эксплуатации.

ТОЧНЫЕ ВЫСЕВАЮЩИЕ МЕХАНИЗМЫ.

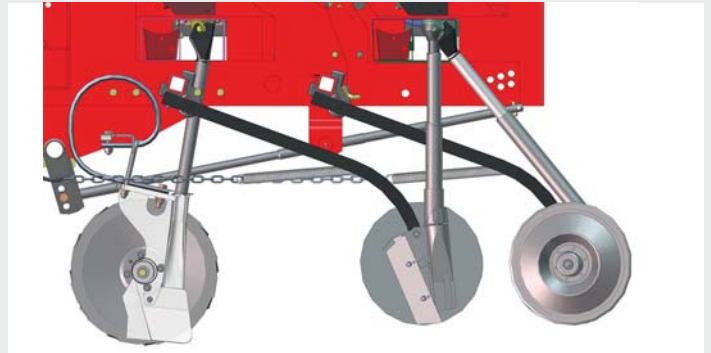
Подающие устройства TUME для высева семян и удобрений, это сверхточные и легко регулируемые. Благодаря расположению подающих камер непосредственно под днищем бункера, точность подачи высеваемого материала остается неизменной при работе, как на горизонтальной поверхности, так и на

уклонах. Подающие камеры сеялок легко заполняются семенами без дополнительного бункерного смесителя. Благодаря конусообразной форме днища бункера опустошается полностью, в том числе и при высева мелких семян.

ПРОСТАЯ УСТАНОВКА НОРМЫ ВЫСЕВА.

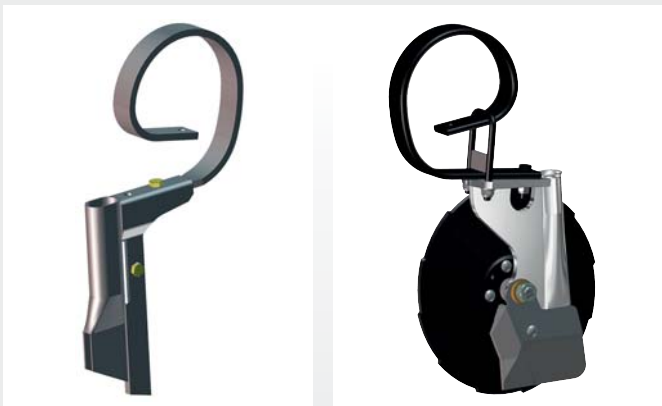
Установка или регулировка нормы высева производится легко и является очень точной. Перестройка сеялки на высев мелких семян производится быстро путем перестановки кассеты перемены передач. Подача происходит точно и равномерно, в том числе по траектории движения сеялки. Подающее устройство позволяет вести сев при рабочей скорости выше 10 км /ч. Во время работы очистка катушек происходит очень просто.. Достаточно регулирование катушек от минимальной до максимально.

СХЕМА СОШНИКА ТИПА LASER.



TUME LASER — СОШНИКИ ДЛЯ ТЕХНОЛОГИ MINI TILL.

Зернотуковые сеялки модели JC STAR могут быть оборудованы системой дисковых сошников Laser, которая позволяет вести сев уже после минимальной обработки почвы. Зубчатые туковые сошники не забиваются почвой, обеспечивая равномерную заделку удобрений в минимально обработанных почвах. Применение сошников Laser также позволяет осуществлять высококачественный посев и в традиционно обработанную почву. Усилие прижатия семенных сошников к почве легко регулируется.



ТУКОВЫЕ СОШНИКИ.

Туковые сошники расположены вертикально. Узкий (12 мм) наконечник тукового сошника прорезает в почве U-образную борозду для укладки удобрений. Жёсткий и узкий сошник не разрушает дно борозды и не поднимает влажную почву на поверхность. Наконечник тукового сошника имеет спереди износостойкую поверхность. Схема крепления наконечника позволяет опускать его вниз по мере износа. По желанию заказчика сошники могут быть оборудованы специальными вольфрамовыми наконечниками, срок эксплуатации которых в 10 раз дольше обычных.



TUME ПРЕДЛАГАЕТ ШИРОКИЙ ВЫБОР СЕМЕННЫХ СОШНИКОВ.

Широкий выбор сошников позволяющих вести качественный сев в любых условиях: Обычный узкий анкерный сошник рекомендуется использовать на глинистых и суглинистых почвах. Для органических почв и при безотвальной обработке почвы лучше использовать дисковый сошник. Выгнутый диск такого сошника обеспечивает точную глубину заделки семян.

ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН РЕГУЛИРОВКИ ГЛУБИНЫ ВЫСЕВА.

Регулировку глубины посева можно производить как отдельно для каждого сошника, так и централизованно для всех сошников. Регулировка производится путем натяжения или ослабления пружин кронштейнов сошников. В качестве дополнительного оборудования возможна установка системы гидравлического поджима сошников, которая дает возможность регулировать глубину посева на ходу.

TUME- ШИРОКИЙ ВЫБОР СЕМЕННЫХ СОШНИКОВ.

СОВРЕМЕННЫЕ И ПРОСТЫЕ В ЭКСПЛУАТАЦИИ БОРТОВЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ.

Сеялка JC STAR может быть оборудована бортовым компьютером Agrocont или AgrocontPlus. При помощи компьютера Agrocont можно управлять устройством формирования технологической колеи, осуществлять контрольные функции, управлять маркерами, осуществлять подсчёт засеянной. С применением бортового компьютера AgrocontPlus к вышеперечисленным функциям добавляется возможность дистанционной электронной регулировки подачи удобрений.

НА ОДНОМ МОНИТОРЕ
ОТРАЖАЮТСЯ ВСЕ
ФУНКЦИИ.



РАЗНООБРАЗНОЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ.



Почвообрабатывающий агрегат CultiPack



Каток, прикатывающий почву между колёсами

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	HKL 3000 JC Star XL	HKL 4000 JC Star
Ширина захвата, см	300	400
Объём бункера		
– общий	3720	4160
– семена, мин	1350	1580
– семена, макс	3320	3640
– удобрения, макс.	2360	2580
Вес основной машины, кг.		
– собственный	2735	3300
– полный	~6100	~7200
Размеры основной машины, см.		
– высота	179	167
– ширина	338	438
– длина без дышла	246	246
Колёса		
– размер шин	7,50 – 16	7,50 – 16
– количество, шт.	12	16
Гидросистема		
– давление, бар.	160	170
– гидроразбор	односторонний	односторонний
Требуемая мощность л.с. / кВт.	90/66	120/88
Туковые сошники, шт.	12	16
Семенные сошники, шт.	24	32

Стандартная комплектация: Прицепное устройство // Фонари и отражатели // Механическая следовая борона // Устройство технологической колеи для удобрений AgroCont // Крышки-решетки для бункера семян/удобрений // Кассета перемены привода зерно / мелкие семена

Дополнительное оборудование: Маркёры // Бортовой компьютер AgroCont/AgroContPlus // Механическая регулировка подачи удобрений // Устройство подачи стартовой дозы удобрений // Рыхлители почвы за колёсами // Керамический наконечник тукового сошника // Вольфрамовый наконечник тукового сошника // Специальное дышло для фрезы // Гидравлическая передняя выравнивающая доска // Гидравлический поджим семенных сошников // Гидроцилиндр дышла // Оборудование для высева мелких семян трав // Каток, прикатывающий почву между колёсами // Бункерные перемешиватели // Передняя загрузочная площадка

TUME-AGRI OY

P.O. Box 77, FI-14201 TURENKI, Finland
Tel. +358 207 433 060, fax +358 3 688 2305
www.tumeagri.fi