



Кабина UNI CAB

Новая современная кабина UNI CAB оснащена всем необходимым для комфортной работы комбайнёра, а бонусом является великолепная обзорность с рабочего места при работе с любым из адаптеров.

Эргономичный джойстик, видеонаблюдение за рабочими зонами, аудиосистема, холодильник с функцией подогрева, климат-контроль, USB интерфейс, розетка на 12V, органайзеры для хранения документов и мелких вещей, кресло на пневмоподвеске с регулировками

позволяют Вам настроить индивидуально и комфортно своё рабочее место.

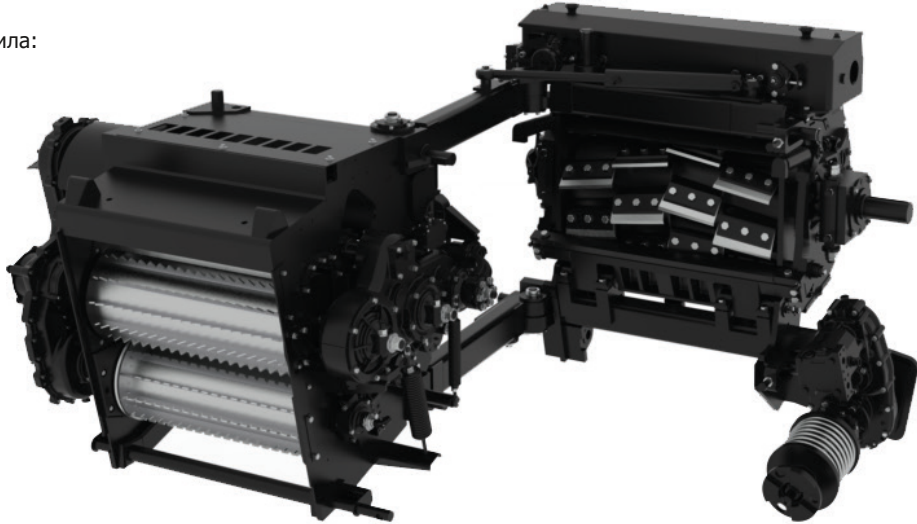
Система HARVEST OFFICE помогает управлять и наблюдать в реальном времени за состоянием основных узлов комбайна, контролировать рабочие органы, двигатель, трансмиссию, ход исполнения рабочих и сервисных операций, а также информирует о наличии ошибок, предупредительных и аварийных ситуаций.

6 валцов – это только начало!

Новый питающий аппарат POWER FLOW – это три ступени мощного прессования листостебельной массы для качественного и энергосберегающего измельчения. Равномерное распределение давления на кормовую массу позволяет делать процесс измельчения более точным.

Обновленная конструкция питающего аппарата позволила:

- повысить надёжность протекания технологического процесса;
- оптимизировать подачу массы к измельчающему аппарату;
- увеличить зону перекрытия измельчающего барабана относительно питающего аппарата и устранить наматывание стеблей растений на цапфы валцов питающего аппарата и измельчающего барабана.



Один из важнейших показателей при обслуживании комбайна, это свободный доступ к узлам и агрегатам. Механизм отвода питающего аппарата EASY FIX позволяет осуществить беспрепятственный доступ к измельчающему барабану и противорежущей пластине.

Для ещё большего увеличения продуктивности в комбайне FS650 предусмотрен гидравлический мультиразъём подключения адаптеров, который сокращает время их агрегатирования, экономит Ваши силы и способствует быстрому началу уборки.

Универсальный барабан MULTI DRUM



Универсальный измельчающий барабан MULTI DRUM с расположенными в 4 ряда ножами специально разработан для эффективного и экономного резания. За счёт особого угла расположения ножей по отношению к противорежущему брусу, обеспечивается косой и чистый срез со снижением затрат энергии на процесс резки. Ножи благодаря углу наклона смещают массу от краёв к центру барабана, уменьшая трение массы о стенки технологического тракта, тем самым снижая износ и повышая эффективность технологического процесса.

Ширина барабана в 780 мм и диаметр 630 мм позволяет беспрепятственно и с полной отдачей работать на скорости до 14 км/ч.

Плавная регулировка длины резки просто и удобно производится из кабины поворотом регулятора на пульте управления в диапазоне 6-24 мм. Для более крупного измельчения предусмотрена возможность работы с 20 ножами на барабане и обеспечением длины резки 12-48 мм.

Кормоуборочный комбайн GOMSELMASH FS650 – это кормозаготовка в сжатые сроки, идеальное качество измельчения при высокой скорости подачи массы, высокий уровень автоматизированного управления параметрами уборки, максимально

комфортные условия работы оператора и удобство технического обслуживания.

Комбайн FS650 демонстрирует высокое качество измельчения в самых сложных условиях при работе с крупными объёмами кормозаготовки!



Заготовка всех видов кормовых культур



Жатка для уборки кукурузы



Подборщик



Травяная жатка

Прямой поток массы – низкий расход энергии

Получать высокую пропускную способность при минимальном расходе топлива позволяет прямоточная схема проводки массы с использованием качественных и износостойких материалов.

Из кабины комбайна, при помощи системы AUTOSHARP, производится автоматическая заточка ножей измельчающего барабана. Система AUTOSHARP повышает качество измельчения кормов и производительность комбайна, при этом в значительной мере снижается расход топлива, а Вы экономите время и денежные средства. Количество циклов заточки задаётся с пульта управления в кабине.

Управление системой автоматического подвода противорежущего бруса AUTOGAP осуществляется также из кабины, что существенно упрощает работу и облегчает поддержание высокого качества резки.



Универсальный доизмельчитель

Гомсельмаш старается максимально полно учесть пожелания клиента. С учётом Ваших пожеланий для комбайна FS650 был разработан универсальное доизмельчающее устройство MAX DISC CRACKER.

Доизмельчитель MAX DISC CRACKER с увеличенным диаметром 200 мм и рифлёными дисками позволяет значительно увеличить рабочую поверхность, что даёт возможность эффективно дробить зёрна при более крупной резке. Также благодаря повышенной рабочей зоне доизмельчителя повышается и его производительность без потери эффективности растирания и дробления.

На выходе Вы получаете качественную кормовую массу с высокими показателями усвояемости, и как итог, повышение молочной и мясной продуктивности Ваших животных.



Беспрепятственная загрузка измельченной массы

Поддерживать высокий темп работы позволяет ускоритель выброса. Трёхрядная конструкция ускорителя направляет поток по оптимальной траектории, тем самым снижая потребляемую энергию и продлевая срок службы материалов, подверженным интенсивному износу.

Силосопровод с углом поворота 210° позволяет избежать сложного маневрирования. Конструкция силосопровода разработана таким образом, чтобы поток кормовой массы направлялся по оптимальной дуге и на его транспортировку потреблялось минимальное количество энергии. Для увеличения ресурса работы силосопровода в местах наибольшей нагрузки в комбайне внедрены новые сменные износостойкие пластины.

Повышение сохранности кормов и питательных веществ обеспечивает система дозированного внесения консервантов BIOMETER, входящая в серийную комплектацию комбайна FS650.



Дополнительные возможности

Зачастую уборка кормовых культур происходит в сезон дождей, когда несущие свойства почв снижаются. Для возможности работы в таких условиях в комбайне FS650 в серийном исполнении предусмотрен полный привод.

Оптимальная загрузка машины для наилучших результатов. Система POWER ASSIST даёт возможность оптимально загружать двигатель в зависимости от потока кормовой массы. Это позволяет снизить утомляемость оператора и повысить экономию топлива.

Благодаря функции CTIS (Central Tire Inflation System) решаются два важных вопроса: повышение проходимости в поле и снижение расхода топлива при перегонах. Система автоматической подкачки шин ведущего моста обеспечивает оптимальное давление в шинах в зависимости от условий эксплуатации, будь то дорога или поле. Так же данная система позволяет снизить переуплотнение почвы и повысить срок службы шин.

Автоматическая централизованная система смазки ALS-SYSTEM, установленная на комбайне FS650, даёт Вам возможность эффективно использовать рабочее время, сокращая количество простоев.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Модель	FS650
Двигатель	
Производитель / модель	Weichai WP17
Мощность двигателя номинальная, кВт / л.с.	478 / 650
Рабочий объём, л	16,72
Количество и расположение цилиндров	V8
Ёмкость топливного бака, л	1 115
Питающий аппарат	
Ширина, мм	740
Число валцов, шт	6
Металлодетектор, камнедетектор DRUM PROTECT	•
Измельчающий аппарат	
Тип	барабанный
Ширина измельчающего барабана, мм	780
Диаметр измельчающего барабана, мм	630
Частота вращения барабана, об/мин	1 240
Число ножей на барабане, шт	40
Варианты установки ножей, шт	20 / 40
Длина резки, мм	6-48
Изменение длины резки	из кабины
Автоматическая заточка ножей AUTOSHARP	автоматическая из кабины
Система автоматического подвода бруса AUTOGAP	•
Доизмельчитель	
Дисковый MAX DISC CRACKER	•
Силосопровод	
Угол поворота силосопровода, °	210
Высота загрузки, мм	5 500
Ёмкость бака для консервантов, л	300
Кабина	
UNI CAB	•
Система видеообзора CAM VISION	•
Автоматическая централизованная система смазки ALS-SYSTEM	•
Система оптимальной загрузки двигателя POWER ASSIST	•
Ходовая часть	
Рабочая скорость движения, км/ч	14
Транспортная скорость движения, км/ч	40
Полный привод	•
Габаритные размеры и масса комбайна без адаптера	
Длина / ширина / высота, мм	7 200 / 3 920 / 4 000
Масса, кг	15 150
Адаптеры	
Жатка для грубостебельных культур, м	6,0
Подборщик, м	2,6; 3,8
Травяная жатка, м	6,0

•

серийно /

◦

опция



ГОМСЕЛЬМАШ

Техника лидеров агробизнеса

ОАО «Гомсельмаш»
ул. Шоссейная, 41, г. Гомель,
246004, Республика Беларусь
E-mail: post@gomselmash.by
www.gomselmash.by





Руководство центра продаж и сервиса:
Тел.: +375 232 592231; 530852

Управления по реализации техники:
Республика Беларусь
Тел.: +375 232 592302; 538661

Российская Федерация
Тел.: +375 232 592022; 530841
e-mail: evropa_rf@gomselmash.by
e-mail: azia_rf@gomselmash.by

Страны ближнего зарубежья
Тел.: +375 232 591526; 591460
e-mail: tspis_sbz@gomselmash.by

Страны дальнего зарубежья
Тел.: +375 232 591330; 530216
e-mail: foreign_trade@gomselmash.by

Управление планирования и реализации запасных частей:
Республика Беларусь
Тел.: +375 232 592237; 591180
e-mail: detal@gomselmash.by

Экспорт
Тел.: +375 232 591310; 591574

Управление технического и сервисного обслуживания
Тел.: +375 232 530440
e-mail: utisop@gomselmash.by

Центр маркетинга и рекламы
Тел: +375 232 59-15-55; 59-13-65
e-mail: marketing@gomselmash.by
e-mail: reklama@gomselmash.by

Гомсельмаш может изменять технические характеристики и конструкцию продукции, описанной в данной публикации.
За более подробной информацией обращайтесь к ближайшему к Вам дилеру.

Кормоуборочный комбайн

FS650