Зерноуборочный комбайн
GS8

ГОМСЕЛЬМАШ

Сочетание компактности и производительности GS8

Кабина LUX CAB

Кабина нового поколения LUX CAB, которой оснащается комбайн GS8, соответствует Вашим представлениям о комфорте и помогает Вам оставаться эффективными на протяжении долгой рабочей смены.

Кресло на пневматической подвеске, которое настраивается индивидуально под Вас благодаря доступным регулировкам, новые рулевая колонка и рулевое колесо – всё это сделано, чтобы снизить напряжение и утомляемость оператора, повысить продуктивность и, следовательно, достичь максимальных результатов работы.

Информационная система бортового компьютера HARVEST OFFICE с цветным экраном даёт Вам возможность одновременно управлять комбайном и наблюдать в реальном времени за состоянием его основных функциональных узлов, контролировать рабочие органы, двигатель, трансмиссию, ход исполнения рабочих и сервисных операций, а также информирует о наличии предупредительных и аварийных ситуаций.

HARVEST OFFICE в сочетании с моноблочным пультом управления комбайном и многофункциональным джойстиком управления MULTI GRIP, интегрированным в подлокотник, помогают оптимально настроить работу и с лёгкостью управлять процессом уборки при любых условиях.

Также для облегчения Вашего труда и повышения его эффективности в комбайне предусмотрена система, позволяющая из кабины настраивать рабочие органы комбайна (обороты молотильного барабана, зазор подбарабанья, обороты вентилятора) при смене культуры.

Оригинальные конструктивные решения и особенности компоновки рабочих систем комбайна позволяют достигать максимальных результатов при умеренных энергозатратах, что гарантирует оптимальную себестоимость убранного Вами зерна.

Надёжность в простоте

На комбайне GS8 установлена наклонная камера с применением трёх высококачественных конструкционных цепей. Благодаря простой конструкции транспортёра растительная масса уверенно проходит по наклонной камере, при этом минимизируя изгибающий момент нагрузки на планки транспортёра. Применённые технические решения продлевают жизнь ключевых узлов наклонной камеры.

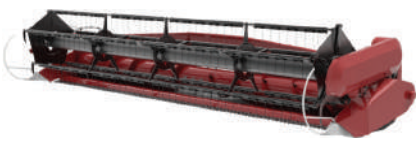
Наклонная камера в дуэте с однобарабанным МСУ создаёт минимальные воздушные потоки, что минимизирует пылеобразование в рабочей зоне жатки. Такая технология даёт возможность обходиться без дополнительных устройств удаления пыли, что повышает надёжность без лишних финансовых затрат.

Уборка сложных хлебов не станет проблемой, ведь функция гидрореверс позволяет Вам собрать урожай в сжатые сроки, экономя время на очистку наклонной камеры и адаптера.

Гидравлический мультиразъём подключения адаптеров сокращает время их агрегатирования и делает этот процесс менее трудоёмким.

Простота комбайна GS8, преимущества классического обмолота и сепарации, оптимальная стоимость владения комбайном делают эту модель наиболее практичным выбором для уверенной работы на полях с низкой и средней урожайностью.

Универсальность при работе на различных культурах

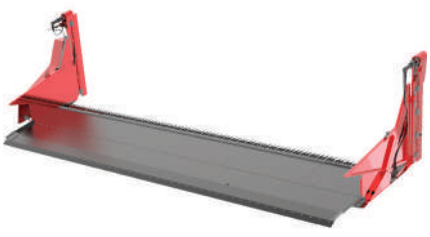


Жатки для уборки зерновых культур и сои BARST / TANZER

Жатка транспортёрная DIVERS, валковая STRIVER

Подборщик зерновой LAGARD

Жатка для уборки подсолнечника SUNRISE

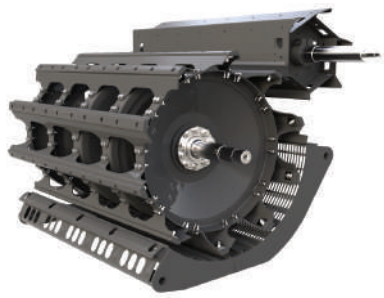


Приспособление для уборки рапса

Жатка для уборки кукурузы на зерно STORK

Классические обмолот и сепарация, проверенные временем

Комбайн GS8 – яркий представитель моделей с классической системой обмолота и сепарации DRUM-FLOW с одним молотильным барабаном, битером и клавишным соломотрясом.



Такая схема кроме завидной технологической надёжности обеспечивает универсальность применения и простоту обслуживания. Большой размер барабана (диаметр 800 мм) и деки позволяет значительно смягчить режим обмолота без снижения степени вымолота. Необходимый для оптимального обмолота зазор подбарабанья регулируется электромеханизмом, управляемым из кабины.

Система DRUM-FLOW в полной мере демонстрирует свою производительность при работе на сложных хлебах (высокая соломистость, засорённость, влажность).

Если всё-таки произошло забивание подбарабанья, то быстро устранить его без остановки молотильного барабана можно с помощью устройства DRUM RESET, которое включается педалью справа под креслом. Эта операция займет у Вас всего несколько секунд.

После обмолота солома проходит равномерным потоком через открытый снизу соломотряс, обеспечивающий надёжное выделение практически всего остаточного зерна. Зерновой ворох благодаря пальцевой решётке стрясной доски предварительно распределяется на два слоя, которые равномерно поступают на решёта очистки. Такая система позволяет быстро и легко обрабатывать даже большие объёмы соломы.

Оптимальный перепад высот ступеней, интенсивное встречное движение клавиш соломотряса гаранитрует Вам максимально полную сепарацию остаточного зерна.

Бережная выгрузка за оптимальное время

Бункер объёмом 5 500 литров оптимально подходит для малых и средних хозяйств с урожайностью полей 15-30 ц/га.

Опустошение полного бункера происходит за 2 минуты благодаря скорости выгрузки 40 л/с.

Уборка в сжатые сроки не проблема! С помощью функции STICK CONTROL Вы сможете убирать переувлажненное зерно, тем самым уменьшая время простоя Вашей техники.

Высота и длина вылета шнека делают выгрузку зерна в транспортные средства удобной даже на комбайнах с жатками шириной захвата 7 метров.

Расширенная комплектация PROFI

Комбайн GS8 также выпускается в расширенной комплектации PROFI. Отличия данной модели в наличии экономичного двигателя ЯМЗ, системы очистки радиатора ARC-SYSTEM, понижающего редуктора оборотов молотильного барабана и автоматической централизованной системы смазки ALS-SYSTEM.

Благодаря инновационной системе ARC-SYSTEM очистка радиатора производится обратным воздушным потоком, создаваемым реверсивным вентилятором, выдувая наружу весь мусор из зоны впуска воздуха, что повышает производительность комбайна и упрощает его техобслуживания.

Для уменьшения частоты вращения молотильного барабана при уборке легкотравмируемых культур, таких как кукуруза, подсолнечник, на комбайн GS8 PROFI устанавливается понижающий редуктор.

Основные преимущества автоматической централизованной системы смазки ALS-SYSTEM – это повышение надёжности основных узлов, сокращение времени на техобслуживание.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	GS8 PRO	GS8 PROFI
Двигатель		
Производитель / модель	ЯМЗ-236	
Мощность двигателя, кВт / л.с.	169 / 230	
Реверсивный вентилятор ARC-SYSTEM	-	●
Ёмкость топливного бака, л	500	
Наклонная камера		
Тип	цепочно-планчатый	
Реверс	электрический	гидравлический
Гидравлический мультиразъём	●	
Система обмолота		
Тип молотильного аппарата	барабанный	
Ширина молотильного барабана, мм	1 200	
Диаметр молотильного барабана, мм	800	
Частота вращения молотильного барабана (с понижающим редуктором), об/мин	441...875 (185...368)	
Площадь подбарабанья, м^2	1,1	
Угол обхвата подбарабаньев, °	130	
Понижающий редуктор	○	●
Система сепарации и очистки		
Тип соломосепараторов	клавишный	
Клавиши соломотряса	4	
Длина клавиш, мм	4 100	
Площадь сепарации, м^2	4,92	
Общая площадь решёт очистки, м^2	3,86	
Частота вращения вентилятора очистки, об/мин	318...960	
Зерновой бункер		
Объём бункера, м^3	5,5	
Вибродно STICK CONTROL	●	
Высота выгрузки, мм	3 800	
Скорость выгрузки, л/с	40	
Обработка незерновой части		
Соломоизмельчитель OPTI-CUT	●	
Количество ножей, шт	24	
Кабина		
LUX CAB	●	
Автоматическая централизованная система смазки ALS-SYSTEM	○	●
Ходовая часть		
Рабочая скорость движения, км/ч	8	
Транспортная скорость движения, км/ч	20	
Дорожный просвет, мм	300	
Габаритные размеры и масса комбайна без жатки		
Длина / ширина по шинам / высота, мм	7 850 / 3 580 / 4 000	
Масса, кг	11 800	
Адаптеры		
Жатка зерновая BARST, м	4,0; 5,0; 6,0; 7,0	
Жатка универсальная с гибким режущим аппаратом TANZER, м	6,0; 7,0	
Жатка транспортная DIVERS, м	9,0	
Жатка валковая STRIVER, м	9,2	
Жатка для уборки кукурузы STORK, ряд / м	6 / 4,2	
Жатка для уборки подсолнечника безрядковая SUNRISE, м	7,0	
Приспособление для уборки рапса, м	4,0; 5,0; 6,0; 7,0	
Подборщик зерновой LAGARD, м	3,4	

● серийно / ○ опция / - недоступно

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

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

Страны ближнего зарубежья
Тел.: +375 232 591526; 591460

Страны дальнего зарубежья
Тел.: +375 232 591330; 530216

Управление планирования и реализации запасных частей:

Республика Беларусь
Тел.: +375 232 592237; 591180

На экспорт
Тел.: +375 232 591310; 591574

Управление технического и сервисного обслуживания
Тел.: +375 232 530440