



Кабина UNI CAB



Работа в поле становится легче, а управлять комбайном становится проще благодаря новой премиум-кабине UNI CAB, которая оснащена всем необходимым для комфортной работы комбайнера, а также обеспечивает великолепную обзорность с рабочего места.

Эргономичный джойстик, аудиосистема, охлаждаемый бокс, климат-контроль, USB-разъём для подключения внешних устройств, розетка на 12V, органайзеры для хранения документов и мелких вещей, рулевая колонка и кресло на пневмоподвеске с регулировками позволяют Вам максимально комфортно настроить своё рабочее место.

Эргономичная панель U-PAD с логично сгруппированными органами управления помогает Вам осуществлять управление на интуитивном уровне без лишних затруднений.

Информационная система бортового компьютера HARVEST OFFICE с цветным сенсорным экраном делает работу комбайнера максимально эффективной и комфортной. Система HARVEST OFFICE помогает управлять комбайном и наблюдать в реальном времени за состоянием его основных функциональных узлов, контролировать рабочие органы, двигателя, трансмиссии, хода исполнения рабочих и сервисных операций, а также информировать о наличии предупредительных и аварийных ситуаций.



Современный многофункциональный джойстик управления комбайном MULTI GRIP, интегрированный в подлокотник, даёт Вам возможность с лёгкостью управлять процессом уборки. Чтобы сделать Ваш труд проще и эффективнее, в комбайне предусмотрена система, позволяющая из кабины настраивать рабочие органы комбайна (обороты молотильного барабана, зазор подбарабана, обороты вентилятора) при смене культуры.

Мощная светодиодная система освещения рабочей зоны LED VISION с 10 фарами способствует комфортной и эффективной уборке урожая и в тёмное время суток.

Быстрая и уверенная система подачи

Модель комбайна GH810 оснащена высокопроизводительной наклонной камерой с четырьмя подающими цепями. Благодаря этому Вы получаете уверенный и бесперебойный старт растительной массы и возможность работать с наименьшими простоями даже на высоких скоростях.

Уборка сложных хлебов не станет проблемой, ведь функция гидрореверс позволяет Вам собрать урожай в сжатые сроки, экономя время на очистку наклонной камеры и адаптера. Простой и надёжный механизм натяжения пружин обеспечивает постоянную силу натяжения, концентрируя Ваше внимание на более важных этапах уборки.

Система удаления пыли DUST CONTROL улучшает видимость жатки из кабины, что даёт возможность с большей точностью загружать всю длину жатки и предотвращать наезд на мелкие препятствия, увеличивая срок службы режущего аппарата и уменьшая простои на его замену.



Комбайн GH810 рассчитан на самые разные условия уборки, в том числе показывает прекрасные результаты на уборке кукурузы. Это достигается за счёт усиленных цепей и планок транспортёра наклонной камеры.

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

Особенности зерноуборочного комбайна GOMSELMASH GH810

Комбинированное копирование

Высокая рабочая скорость и пропускная способность – неотъемлемые составляющие комбайна GH810. Работа на высоких скоростях до 10 км/ч, в тёмное время суток, на склонах и каменистых полях требует большого внимания, но благодаря комбинированному копированию потери за жаткой заметно снижаются, и комбайнер может сфокусировать своё внимание на других важных вещах, не переживая за возможные потери.

Электрорегулировка решёт очистки

Регулировку решёт очистки в комбайне GH810 можно осуществлять не выходя из кабины – это позволяет повысить сменную производительность.

Синхронизация оборотов мотвила со скоростью комбайна

С целью минимизации ошибок механизатора в комбайне GH810 предусмотрена автоматическая регулировка скорости вращения мотвила в зависимости от скорости комбайна. Данная функция позволяет разгрузить механизатора и предоставляет управление важным процессом автоматике, что снижает потери за жаткой. Также ещё одним неоспоримым плюсом комбайна GH810 является гидпропривод мотвила.

Регулируемая площадь сепарации роторов (деки роторов)

Для одинаково эффективной работы на различных агрофонах (сухая / влажная хлебная масса) в комбайне GH810 предусмотрена регулировка площади сепарации роторов.

Транспортная скорость 30 км/ч

Есть проблема длительных перегонов комбайнов? С этим Вам поможет справиться комбайн GH810. С транспортной скоростью 30 км/ч вы сократите время перегонов и тем самым увеличите сменную выработку.



Универсальность при работе на различных культурах



Жатки для уборки зерновых культур и сои



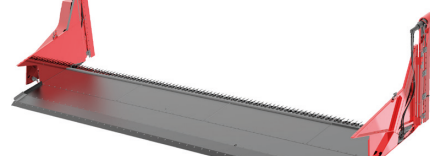
Жатка транспортёрная, валковая



Подборщики зерновые



Жатки для уборки подсолнечника



Приспособление для уборки рапса

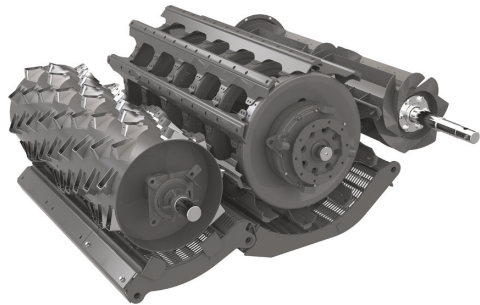


Жатки для уборки кукурузы на зерно

Универсальный обмолот и эффективная сепарация

Система обмолота и сепарации HYBRID-FLOW – это всё, что наши клиенты хотят видеть в комбайне! Проверенная двухбарабанная схема обмолота с равномерным ускорением потока хлебной массы перед подачей на молотильный барабан даёт быстрый и бережный обмолот Вашего зерна. Увеличенные объёмы барабанов в сочетании с увеличенной площадью двойного подбарабана позволили сделать путь обмолота более протяжённым, а сам обмолот более бережным.

Обороты барабанов легко адаптировать к различным культурам и условиям уборки. Частота вращения плавно регулируется в диапазоне от 442 до 876 об/мин.



Высокая производительность комбайна GH810 достигается за счёт двух роторов соломосепаратора диаметром 450 мм и длиной 4 200 мм, которые вращаются во встречных направлениях, тем самым создавая большую центробежную силу, обеспечивают эффективное, быстрое и бережное выделение остаточного зерна для того, чтобы Вы могли получить максимум урожая.

Решётный стан внушительной площади, три каскада очистки, мощный вентилятор с равномерным распределением воздушного потока по решёткам – такая система очистки удовлетворяет самые высокие требования к чистоте получаемого зерна.

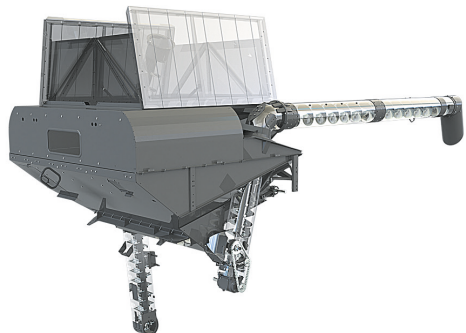
Бережная выгрузка за оптимальное время

Бункер объёмом 9 500 литров оптимально подходит для средних и крупных хозяйств с урожайностью полей 50-60 ц/га.

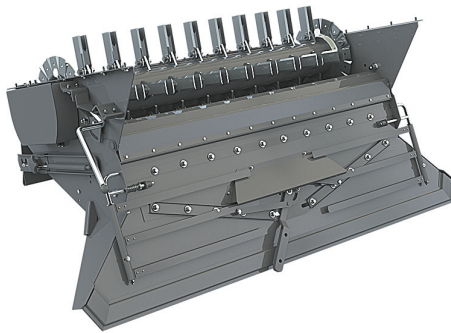
Благодаря оптимальному соотношению скорости выгрузки в 90 л/с и объёма бункера, опустошение полного бункера происходит менее чем за 2 минуты без травмирования зерна.

Высота и длина вылета шнека делают выгрузку зерна в транспортные средства удобной, даже на комбайнах с жатками шириной захвата 9 метров.

Система PART-UNLOAD при необходимости позволяет немедленно прекратить процесс выгрузки, что минимизирует потери зерна в непредвиденной ситуации.



Эффективное измельчение и ничего лишнего



Проверенный временем соломоизмельчитель OPTI-CUT-80 с оптимальным количеством ножей в 80 единиц обеспечивает неизменно высокое качество измельчения и разброса незерновой части урожая без применения дополнительных функций.

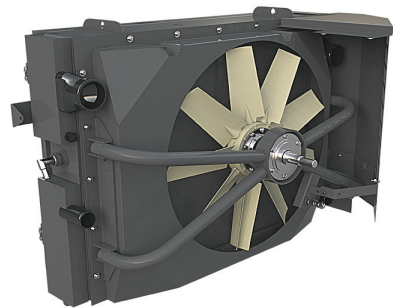
Для максимально эффективного использования пожнивных остатков урожая в GH810 предусмотрен двухдисковый половоразбрасыватель UNI-SPREADER. Регулировка частоты вращения половоразбрасывателя от 400 до 800 об/мин помогает успешно производить разброс половы при уборке любых зерновых культур, не влияя на воздушные потоки очистки.

Системы для быстрой и продуктивной работы

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 техобслуживание.

Когда Вам необходимо убрать легкотравмируемые культуры, такие как кукуруза и подсолнечник, задействуйте понижающий редуктор, которым серийно комплектуется комбайн GH810. Так достигается щадящий вымолот с минимальным процентом повреждённого зерна.

Своевременный контроль и смазка внутренних узлов комбайна необходимы для обеспечения бесперебойной работы в самые жаркие периоды уборки. С целью минимизации простоев в комбайне реализована автоматическая централизованная система смазки ALS, которая повышает надёжность 26 основных узлов и сокращает время на техобслуживание.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	GN810
Двигатель	
Производитель / модель	ЯМЗ-658 / Weichai WP13
Мощность двигателя номинальная, кВт / л.с.	330 / 450
Реверсивный вентилятор ARC-SYSTEM	•
Ёмкость топливного бака, л	950
Наклонная камера	
Тип	цепочно-планчатый
Реверс	гидравлический
Гидравлический мультиразъём	•
Система удаления пыли DUST CONTROL	•
Система обмолота	
Тип молотильного аппарата	барабанный
Ширина молотильного барабана, мм	1 500
Диаметр молотильного барабана, мм	800
Диаметр барабана ускорителя, мм	600
Частота вращения молотильного барабана (с понижающим редуктором), об/мин	442...876 (185...368)
Площадь подбарабья, м²	2,09
Угол обхвата подбарабньев, °	213
Понижающий редуктор	•
Система сепарации и очистки	
Тип соломосепараторов	роторный
Ротор, кол-во	2
Длина ротора, мм	4 200
Площадь сепарации, м²	4,2
Общая площадь решёт очистки, м²	5,0
Частота вращения вентилятора очистки, об/мин	313...972
Зерновой бункер	
Объём бункера, м³	9,5
Вибродно STICK CONTROL	•
Высота выгрузки, мм	4 300
Скорость выгрузки, л/с	100
Обработка незерновой части	
Соломоизмельчитель OPTI-CUT	•
Количество ножей, шт	80
Половоразбрасыватель UNI-SPREADER	•
Кабина	
UNI CAB	•
Автоматическая централизованная система смазки ALS-SYSTEM	•
Система автовождения	○
Ходовая часть	
Рабочая скорость движения, км/ч	10
Транспортная скорость движения, км/ч	30
Дорожный просвет, мм	370
Габаритные размеры и масса комбайна без жатки	
Длина / ширина по шинам / высота, мм	11 000 / 4 000 / 4 100
Масса, кг	18 450
Адаптеры	
Жатка зерновая, м	9,2
Жатка универсальная с гибким режущим аппаратом, м	7,5; 9,2
Жатка валковая, м	9,2
Жатка транспортёрная, м	9,0
Жатка для уборки кукурузы, ряд / м	8 / 5,6
Жатка для уборки подсолнечника безрядковая, м	8,4; 9,8
Приспособление для уборки рапса, м	7,5; 9,2
Подборщик зерновой, м	3,4; 4,4

• серийно / ○ опция

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

Зерноуборочный комбайн GN810

