

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	GS2124
Двигатель	
Производитель / модель	Cummins / QSG12
Мощность двигателя номинальная, кВт / л.с.	382 / 520
Реверсивный вентилятор	•
Ёмкость топливного бака, л	800
Наклонная камера	
Тип	цепочно-планчатый
Реверс	гидравлический
Единый гидроразъём	•
Система удаления пыли	•
Система обмолота	
Тип молотильного аппарата	барабанный
Ширина молотильного барабана, мм	1 700
Диаметр молотильного барабана, мм	600
Диаметр барабана ускорителя, мм	450
Частота вращения молотильного барабана (с понижающим редуктором), об/мин	582...1 152 (243...483)
Площадь подбарабанья, м ²	1,95
Угол обхвата барабанов подбарабаньями, °	224
Понижающий редуктор	•
Система сепарации и очистки	
Тип соломосепараторов	роторный
Ротор, кол-во	2
Длина ротора, мм	4 200
Площадь сепарации, не менее, м ²	4,2
Общая площадь решёт очистки, м ²	5,8
Частота вращения вентилятора очистки, об/мин	504...1 560
Зерновой бункер	
Объём бункера, м ³	10,5
Высота выгрузки, мм	4 400
Скорость выгрузки, л/с	100
Обработка незерновой части	
Соломоизмельчитель	•
Количество ножей, шт	92
Половоразбрасыватель	•
Кабина	
UNI CAB	•
Автоматическая централизованная система смазки	•
Ходовая часть	
Рабочая скорость движения, км/ч	10
Транспортная скорость движения, км/ч	20
Дорожный просвет, мм	380
Полугусеничный ход	○
Габаритные размеры и масса комбайна без жатки	
Длина / ширина по шинам / высота, мм	9 050 / 4 000 / 4 100
Масса, кг	18 600
Адаптеры	
Жатка зерновая BARST, м	9,2
Жатка универсальная с гибким режущим аппаратом TANZER, м	9,2
Жатка для уборки кукурузы STORK, ряд / м	8; 12 / 5,6; 8,4
Жатка для уборки подсолнечника TURON, ряд / м	8 / 5,6
Жатка для уборки подсолнечника безрядковая SUNRISE, м	7,0; 8,4
Приспособление для уборки рапса, м	9,2
Подборщик зерновой LAGARD, м	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.

Зерноуборочный комбайн GS2124



ОФИЦИАЛЬНЫЙ
ДИЛЕР В КУЗБАССЕ



ГОМСЕЛЬМАШ
Техника лидеров агробизнеса

AGRO Man
Честные машины для Умного хозяина

Компания Агромап
г. Кемерово, ул. Демьяна Бедного, д. 6
e-mail: info@agroman.org

техника: +7(3842) 44-66-30
сервис и з/ч: +7(3842) 44-66-90

АГРОМАН.РФ



Кабина UNI CAB

Новая современная кабина UNI CAB оснащена всем необходимым для комфортной работы комбайнера, а бонусом является великолепная обзорность с рабочего места.

Мощная светодиодная система освещения рабочей зоны LED VISION с десятью фарами, эргономичная панель управления, аудиосистема, холодильник с функцией подогрева, бокс для охлаждения напитков, 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 настроить индивидуально и комфортно своё рабочее место.

Мощный старт при минимальном энергопотреблении

Благодаря одной из самых широких наклонных камер с рабочим углом наклона 35° Вы получаете мощный и бесперебойный старт хлебной массы. Идеальная траектория подачи массы значительно снижает энергопотребление комбайна без потери его производительности.

Работа на высоких скоростях до 10 км/ч, в тёмное время суток, на склонах и каменистых полях требует большого внимания, но благодаря электрогидравлической системе копирования рельефа поля SELF-CONTOUR потери за жаткой заметно снижаются и комбайнер может сфокусировать своё внимание на других важных вещах, не переживая за возможные потери.

Система удаления пыли DUST CONTROL улучшает обзорность и видимость жатки из кабины, что предоставляет Вам возможность с большей точностью загружать всю длину жатки и раскрывать весь потенциал мощности GS2124.



Универсальный обмолот и эффективная сепарация



Высокая производительность комбайна GS2124 достигается за счёт двух роторов соломосепаратора диаметром 450 мм и длиной 4200 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.

HYBRID-FLOW – эффективная сепарация в любых условиях

Основа комбайна GS2124 – это многократно подтвердившая свою эффективность на любых агрофонах и убираемых культурах двухбарабанная система обмолота и роторная сепарация, которые значительно повышают производительность Вашего комбайна без повреждения зерна и повышения энергопотребления. Идеальное сочетание тангенциального вымолота и аксиальной сепарации – вот секрет успеха системы HYBRID-FLOW.

Проверенная двухбарабанная схема обмолота с равномерным ускорением потока хлебной массы перед подачей на молотильный барабан даёт быстрый и бережный обмолот Вашего зерна. Обороты барабанов легко адаптировать к различным культурам и условиям уборки.



Безупречная выгрузка

Оптимальное соотношение характеристик зернового бункера GS2124 объёмом 10 500 литров и скоростью выгрузки не менее 100 л/с способствует выгрузке в кратчайшие сроки, экономя Ваше драгоценное время.

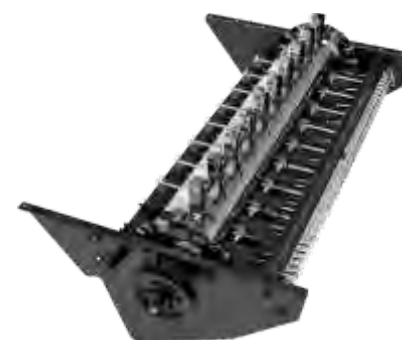
В целях экономии Ваших средств в комбайне предусмотрены системы PART-UNLOAD и OPTI-UNLOAD. Система PART-UNLOAD при необходимости позволяет немедленно прекратить процесс выгрузки, что минимизирует потери зерна в непредвиденной ситуации. Система OPTI-UNLOAD даёт возможность осуществлять выгрузку зерна с выключенным приводом молотилки, что значительно экономит Ваше топливо и продлевает ресурс МСУ комбайна.



Оптимальное измельчение – просто

В комбайне GS2124 предусмотрен соломоизмельчитель OPTI-CUT 92. На данный соломоизмельчитель установлено 92 ножа, которые осуществляют качественное и мелкое измельчение, а затем разброс незерновой части урожая. Полученный материал легко разлагается и отдаёт питательные свойства почве, тем самым увеличивая урожайность Ваших полей в следующих сезонах.

Для максимально эффективного использования пожнивных остатков урожая предусмотрен двухдисковый половоразбрасыватель UNI-SPREADER.



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 легко травмируемые культуры, такие как кукуруза и подсолнечник, задействуйте понижающий редуктор, которым серийно комплектуется комбайн GS2124. 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.



Зерноуборочный комбайн GS2124 – идеальное сочетание производительности, комфорта и Ваших пожеланий. Система обмолота и сепарации HYBRID-FLOW обеспечивает повышенную производительность и качество вымолота даже на сложных пожеланий. Высокий уровень автоматизации выполняемых процессов обеспечивает стабильную работу комбайна на любых агрофонах, исключая возможность ошибки комбайнера. Выбирая данную модель комбайна, Вы можете быть уверены, что получите наилучшие показатели в уборке урожая при максимальном комфорте.



Универсальность при работе на различных культурах



Жатки для уборки зерновых культур BARST



Жатка универсальная с гибким режущим аппаратом TANZER



Подборщик зерновой LAGARD



Жатки для уборки подсолнечника SUNRISE / TURON



1 приспособление для уорки рапса



Комплект оборудования для уборки кукурузы на зерно STORK