

Зерноуборочный комбайн

GS2124



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Россия +7(495)268-04-70

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73

Киргизия +996(312)-96-26-47

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Казахстан +7(7172)727-132

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

ghs@nt-rt.ru || <https://gomselmash.nt-rt.ru/>

Производительность и высокие технологии GS2124

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.

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

Для удобства работы механизатора в кабине установлена система CAM VISION, осуществляющая видеобзор зон выгрузки зерна, бункера и задней области комбайна, что позволяет Вам следить за этими важными процессами, не выходя из кабины.



Эргономичная панель управления комбайном U-PAD с логично сгруппированными органами помогает Вам осуществлять рабочие операции на интуитивном уровне без лишних затруднений. Современный многофункциональный джойстик MULTI GRIP, интегрированный в подлокотник, даёт возможность с лёгкостью управлять процессом уборки.

Также для облегчения и повышения эффективности Вашего труда в комбайне предусмотрена система CROP PRESET, позволяющая автоматически настраивать рабочие органы комбайна (обороты молотильного барабана, зазор подбарабана, обороты вентилятора, зазоры верхних и нижних решёт) при смене культуры.



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.



Для ещё большего увеличения продуктивности на рабочем месте в комбайне GS2124 предусмотрен многофункциональный разъём подключения адаптеров, который сокращает время их агрегатирования, экономит Ваши силы и способствует быстрому началу уборки.

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 хлебах. 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



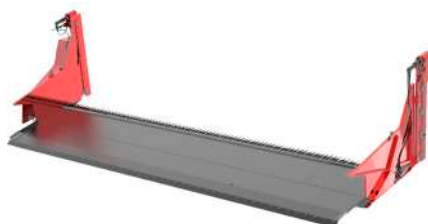
Жатка универсальная с гибким режущим аппаратом TANZER



Подборщик зерновой LAGARD



Жатки для уборки подсолнечника SUNRISE / TURON



Приспособление для уборки рапса



Комплект оборудования для уборки кукурузы на зерно STORK



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.



Два высокопроизводительных ротора 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.

Трёхкаскадная система очистки повышенной производительности площадью 5,8 м² с мощным пятисекционным вентилятором очистки 5D AIR FAN с равномерным распределением воздушного потока по решёткам удовлетворит Ваши самые высокие требования к чистоте получаемого зерна.



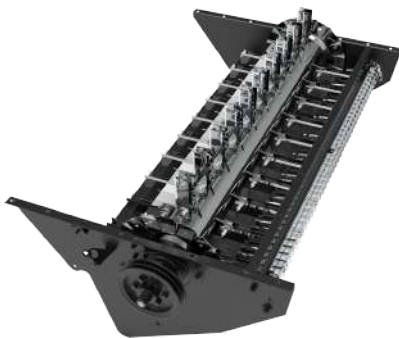
Безупречная выгрузка

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.

Электронные системы точного земледелия

Для производства большего количества продукции с минимальными затратами в комбайне GS2124 предусмотрены электронные системы точного земледелия. Использование данных систем позволяет экономить средства производства, рабочее время техники и персонала, повысить качество продукции, увеличить прибыль сельхозорганизаций за счёт повышения урожайности и снижения издержек производства.

Также в комбайне GS2124 реализована функция AUTOPILOT, с помощью которой Вы достигаете максимальной точности автоматического управления в зависимости от типа дифференцированных поправок.



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

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	

ghs@nt-rt.ru | | <https://gomselmash.nt-rt.ru/>