

Зерноуборочный комбайн

GS3219



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
Нижний Новгород (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/>

Высокая скорость уборки и универсальность GS3219

Кабина LUX CAB



Комфорт и высокая производительность на протяжении всей рабочей смены – основные идеи, воплощённые в кабине нового поколения LUX CAB, которой оснащается комбайн GS3219.

Мощная диодная электроосветительная система обеспечивает прекрасную видимость при работе в тёмное время суток. Также в кабине LUX CAB расположение боковых зеркал стало более удобным.

Кресло на пневматической подвеске, адаптирующееся под индивидуальные настройки оператора, новую рулевую колонку и рулевое колесо настроить также легко – всё это помогает снизить напряжение и утомляемость оператора, а, следовательно, и достичь максимальных результатов работы.

Выполнять требуемую работу стало ещё проще. 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 удобным многофункциональным джойстиком MULTI GRIP 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 CROP PRESET, позволяющая автоматически настраивать рабочие органы комбайна (обороты молотильного барабана, зазор подбарабья, обороты вентилятора, зазоры верхних и нижних решёт) при смене культуры.

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



Быстрая и уверенная система подачи

Модель комбайна GS3219 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 GS3219 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.

Многофункциональный разъём подключения адаптеров сокращает время их агрегатирования и делает этот процесс менее трудоёмким.



Если Вам нужно убрать зерно в короткие сроки из-за особых агроклиматических условий, для Вас важны мощность техники и высокое качество получаемой соломы, то оптимальным выбором станет комбайн GS3219.



Универсальность при работе на различных культурах



Жатки для уборки зерновых культур
BARST / TANZER



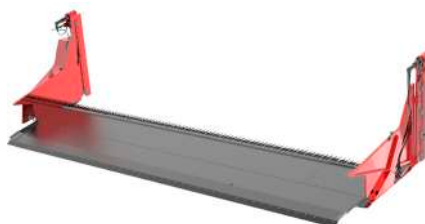
Жатка транспортёрная DIVERS,
валковая STRIVER



Подборщики зерновые LAGARD



Жатки для уборки подсолнечника
SUNRISE / TURON



Приспособление для уборки рапса



Комплект оборудования для уборки
кукурузы на зерно STORK



Универсальный обмолот и эффективная сепарация

Основа комбайна GS3219 – это система HYBRID-FLOW. 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 подбарабаны позволили сделать путь обмолота более протяжённым, а сам обмолот более бережным.

Кроме того, зубья барабана-ускорителя равномерно распределяют массу, снижая нагрузку на молотильный барабан и основное подбарабанье. Именно поэтому Вы получаете стабильный и эффективный обмолот, обеспечивая комбайну преимущество на уборке влажных хлебов.



Высокая производительность комбайна GS3219 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.

Бережная выгрузка за оптимальное время

Бункер объемом 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 неподвижной 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 GS3219 предусмотрен двухдисковый половоразбрасыватель UNI-SPREADER. Регулировка частоты вращения половоразбрасывателя от 400 до 800 об/мин помогает успешно производить разброс попоны 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 GS3219. 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	GS3219
Двигатель	
Производитель / модель	ЯМЗ-65857-03
Мощность двигателя номинальная, кВт / л.с.	287 / 390
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	1 500
Диаметр молотильного барабана, мм	800
Диаметр барабана ускорителя, мм	600
Частота вращения молотильного барабана (с понижающим редуктором), об/мин	442...876 (185...368)
Площадь подбарабанья, м ²	2,08
Угол обхвата барабанов подбарабаньями, °	213
Понижающий редуктор	●
Система сепарации и очистки	
Тип соломосепараторов	роторный
Ротор, кол-во	2
Длина ротора, мм	4 260
Площадь сепарации, не менее, м ²	4,2
Общая площадь решёт очистки, м ²	5,0
Частота вращения вентилятора очистки, об/мин	313...972
Зерновой бункер	
Объём бункера, м ³	9,5
Высота выгрузки, мм	4 200 / 4600
Скорость выгрузки, л/с	90
Обработка незерновой части	
Соломоизмельчитель	●
Количество ножей, шт	80
Половоразбрасыватель	○
Кабина	
LUX CAB	●
Автоматическая централизованная система смазки	●
Ходовая часть	
Рабочая скорость движения, км/ч	8
Транспортная скорость движения, км/ч	20
Дорожный просвет, мм	330
Габаритные размеры и масса комбайна без жатки	
Длина / ширина по шинам / высота, мм	9 250 / 3 900 / 4 000
Масса, кг	17 900
Адаптеры	
Жатка зерновая BARST, м	7,0 / 9,2
Жатка универсальная с гибким режущим аппаратом TANZER, м	9,2
Жатка транспортёрная DIVERS, м	9,0
Жатка валковая STRIVER, м	9,2
Жатка для уборки кукурузы STORK, ряд / м	6; 8 / 4,2; 5,6
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	7,0 / 9,2
Подборщики зерновые LAGARD, м	3,4 / 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/>