Таблицы норм высева и настройки в метрических единицах

(Серийный № 805101 -)

JOHN DEERE

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Таблицы норм высева и настройки

OMA143079 ВЫПУСК C5 (RUSSIAN)

John Deere Seeding Group
Исполнение для всех стран
PRINTED IN U.S.A.

Запишите параметры норм высева

Когда настройка машины для определенной культуры будет выполнена и желаемый уровень работы достигнут, запишите параметры машины в таблицу, как показано ниже. Эту информацию можно будет использовать в дальнейшем при переходе с одной культуры на другую или при переходе с одного года на следующий. Аналогичная таблица содержится в руководстве по эксплуатации сеялки.

Лист для записей норм высева и параметров						
В качестве примера см. первый столбец.						
Семена	***Соевые бобы***					
Диапазон трансмиссии	***Высокий***					
Ведущая звездочка	**20**					
Ведомая звездочка	**26**					
Норма	**180000**					
Число семян на фут или шаг высева	***10,5 на фут***					
Скорость хода	***6 миль в час***					
Тип дозатора	***Вакуумный дозатор***					
Размер зерна	***3200 на фунт***					
Вакуумный дозатор						
Высевающий диск	***Для соевых бобов*** A42586					
Положение перегородки	***Верхнее***					
Щетка	***Длинная***					
Параметр сепаратора сдвоенных семян	***Нет***					
Колесико выталкивателя	***Нет***					
Уровень вакуума	***8 дюймов***.					
Тальк	***1/2 чашки на семенной ящик***					
Бездисковый дозатор						
Графитовый порошок						
Гранулированный химикат						
Норма						
Настройка дозатора						
Внесение удобрений						
Норма						
Настройка дозатора						
Примечания пользователя	Используйте это поле для записи любой информации, которая может потребоваться в будущем					

Лист для записей норм высева и параметров						
Семена						
Диапазон трансмиссии						
Ведущая звездочка						
Ведомая звездочка						
Норма						
Шаг высева						
Скорость хода						
Тип дозатора						
Размер/тип						
Уровень вакуума						
Высевающий диск						
Положение перегородки						
Щетка						
Параметр сепаратора сдвоенных семян						
Колесико выталкивателя						
Уровень вакуума						
Тальк						
Бездисковый дозатор						
Графитовый порошок						
Гранулированный химикат						
Норма						
Настройка дозатора						
Примечания пользователя						

OUO6074,0000E59-59-19JAN06

Содержание

Стр.

Техника безопасности
Ознакомление с информацией по технике безопасности 05-1
Разъяснение значений предупредительных надписей 05-1
Соблюдение инструкций по технике безопасности 05-1
Техника безопасности при работе с сельскохозяйственными химикатами 05-2
Смазка для посевного материала и протравливание посевного материала 05-2
Замена знаков безопасности 05-3
Правила техники безопасности при обслуживании машины 05-3

Эксплуатация дозатора семян высевающей секции MaxEmerge 5
Рабочие характеристики вакуумного дозатора 40-D-1
Настройки дозатора семян 40-D-2
Очистка вакуумного дозатора семян 40-D-5
Замена щетки вакуумного дозатора для семян 40-D-6
Регулировка дефлектора вакуумного дозатора семян 40-D-7
Порядок установки сетчатого фильтра входного отверстия дозатора 40-D-8
Описание работы колеса выталкивателя семян 40-D-9
Установка узла колеса выталкивателя 40-D-9
Осмотр ячейки высевающего диска 40-D-11
Установка высевающего диска 40-D-11
Регулировка ступицы дозатора семян 40-D-12
Калибровка отсекателя сдвоенных семян ... 40-D-13
Эксплуатация сепаратора сдвоенных семян 40-D-15
Рекомендации по выбору высевающих дисков 40-D-16
Рекомендации по выбору высевающих дисков для оптимальной производительности для полевой кукурузы 40-D-16
Рекомендации по выбору высевающих дисков для культур, отличных от полевой кукурузы 40-D-19
Оптимизация шага высева 40-D-24
Проверка рабочих характеристик дозатора 40-D-25
Установка надставки семенного ящика (только для мини-ящиков) 40-D-25
Настройка уровня вакуума 40-D-26

Стр.

Уровень вакуума для кукурузы с использованием высевающих дисков H136478, A43215, A50617 или A52391 .... 40-D-28
Уровень вакуума для сладкой столовой кукурузы 40-D-29
Уровень вакуума для масличного подсолнечника 40-D-30
Уровень вакуума для кондитерского подсолнечника 40-D-31
Уровень вакуума для семян хлопчатника при использовании диска ProMax 40-D-32
Уровень вакуума для пшеницы 40-D-33
Уровень вакуума для сахарной свеклы 40-D-34
Уровень вакуума для обыкновенных пищевых бобов и гороха при использовании диска ProMax 50..... 40-D-35
Уровень вакуума для арахиса 40-D-36
Рабочие характеристики дозатора с пальчатым подборщиком 40-D-37
Рабочие характеристики радиального дозатора семян бобов 40-D-38
Настройка радиального дозатора семян бобов 40-D-39
Бездисковые дозаторы 40-D-40

Таблицы с нормами высева для вакуумного дозатора семян
Использование таблиц норм высева 40-H-1
Определение настроек трансмиссии для ширины междурядья, не приведенной в руководстве по эксплуатации 40-H-1
Кукуруза (мелкосеменная, среднесеменная или крупносеменная), подсолнечник и воздушная кукуруза на сеялке с шириной междурядья 38–70 см . 40-H-2
Кукуруза (мелкосеменная, среднесеменная и крупносеменная), подсолнечник и воздушная кукуруза на сеялке с шириной междурядья 76–102 см 40-H-4
Диск ProMax 40 x 3,75 и диск ProMax 40 x 4,5 на сеялке с шириной междурядья 38–70 см 40-H-5
Диск ProMax 40 x 3,75 и диск ProMax 40 x 4,5 на сеялке с шириной междурядья 76–102 см 40-H-7
Диск для хлопка с низкой нормой высева на сеялке с шириной междурядья 38–81 см 40-H-9
Диск для хлопка с низкой нормой высева на сеялке с шириной междурядья 91–102 см 40-H-10

Продолжение на следующей стр.

Оригинальное руководство. Вся данные, иллюстрации и спецификации в этом руководстве основаны на последней информации, имеющейся на момент публикации. Компания оставляет за собой право вносить изменения в любое время без уведомления.

COPYRIGHT © 2025
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.

Стр.

Диск для хлопка и мелкосеменных соевых бобов на сеялке с шириной междурядья 76–102 см 40-H-12
Диск для хлопка и мелкосеменных соевых бобов на сеялке с шириной междурядья 76–102 см 40-H-13
Диск ProMax 50 x 3,75 на сеялке с шириной междурядья 76–102 см 40-H-15
Диск для хлопка гнездового посева по 4 семени в лунку на сеялке с шириной междурядья 76–102 см 40-H-16
Диск для хлопка гнездового посева по 2 семени в лунку на сеялке с шириной междурядья 76–102 см 40-H-18
Диск для сорго на сеялке с шириной междурядья 38–56 см 40-H-19
Диск для сорго на сеялке с шириной междурядья 76–102 см 40-H-21
Диск для семян сорго с высокой нормой высева на сеялке с шириной междурядья 38–56 см 40-H-22
Диск для семян сорго с высокой нормой высева на сеялке с шириной междурядья 76–102 см 40-H-24
Диск для сои на сеялке с шириной междурядья 38–51 см 40-H-25
Диск для сои на сеялке с шириной междурядья 56 см и 70 см 40-H-27
Диск для сои на сеялке с шириной междурядья 76–102 см 40-H-28
Диск ProMax 64 x 4,5 на сеялке с шириной междурядья 38–56 см 40-H-30
Диск для хлопка и мелкосеменных соевых бобов на сеялке с шириной междурядья 38–56 см 40-H-31
Диск для хлопка и мелкосеменных соевых бобов на сеялке с шириной междурядья 76–102 см 40-H-33
Диск для сахарной свеклы на сеялке с шириной междурядья 45–97 см 40-H-34
Диск для мелкосеменных пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 38–56 см 40-H-36
Диск для мелкосеменных пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 76–102 см 40-H-37
Диск для среднесеменных пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 38–56 см 40-H-39
Диск для среднесеменных пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 76–102 см 40-H-40
Диск для крупносеменных пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 38–56 см 40-H-42
Диск для крупносеменных пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 76–102 см 40-H-43
Диск для арахиса (стелющийся и испанский) на сеялке с шириной междурядья 76–102 см 40-H-45
Диск для арахиса (виргинский) на сеялке с шириной междурядья 70 см 40-H-46
Диск для арахиса (виргинский) на сеялке с шириной междурядья 76—102 см 40-H-48

Стр.

Диск для пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 38–51 см 40-H-49
Диск для пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 56 см 40-H-51
Диск для пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 76–102 см 40-H-52

Таблицы с нормами внесения для вакуумметра с пальчатым подборщиком

Использование таблиц норм высева 40-I-1
Кукуруза при междурядьях от 38 см до 51 см 40-I-2
Кукуруза при междурядьях 70 см 40-I-3
Кукуруза при междурядьях от 76 см до 102 см 40-I-5

Таблицы норм высева для радиального дозатора бобов

Использование таблиц норм высева 40-J-1
Соевые бобы при междурядьях от 38 см до 48 см 40-J-2
Соевые бобы при междурядьях от 51 см до 76 см 40-J-3
Соевые бобы при междурядьях от 91 см до 102 см 40-J-5

Проверка плотности посева

Проверка плотности посева 45-1
Пробуксовка приводного колеса (машины с трансмиссией подачи семян) 45-2

Настройка трансмиссии системы подачи посевного материала 1705, 1725, 1735

Изменение набора входных звездочек 45-A-1
Изменение набора звездочек по норме высева 45-A-2

Настройка трансмиссии системы подачи посевного материала 1765

Замена набора входных звездочек— Трансмиссия подачи посевного материала 45-B-1
Изменение набора звездочек по норме высева 45-B-1

Настройка трансмиссии системы подачи посевного материала 1775NT для 12- и 16-рядных сеялок

Изменение набора входных звездочек (трансмиссия подачи семян) 45-C-1
Изменение набора звездочек по норме высева (трансмиссия подачи семян) 45-C-1

Настройка трансмиссии системы подачи посевного материала 175NT для 24-рядных сеялок

Переход на верхний или нижний диапазон - трансмиссия подачи семян 45-D-1
Изменение набора звездочек по норме высева (трансмиссия подачи семян) 45-D-1

Стр.

Настройка трансмиссии системы подачи посевного материала 1795
Изменение параметров плотности высева
- механическая трансмиссия 45-E-1

Дополнительное оборудование — гранулированные химикаты
Устройство для внесения гранулированных химикатов 70-C-1
Определение нормы внесения и начальной настройки дозатора 70-C-3
Нормы внесения инсектицида
Глиняные гранулы –56 см 70-C-5
Глиняные гранулы—70 см 70-C-6
Песочные гранулы - 56 см 70-C-7
Песочные гранулы—70 см 70-C-8
Глиняные гранулы —76—97 см 70-C-10
Песочные гранулы — 76–97 см 70-C-11
Нормы внесения гербицида
Глиняные гранулы –56 см 70-C-12
Глиняные гранулы —76—97 см 70-C-13
Глиняные гранулы—70 см 70-C-15
Калибровка дозатора гранулированного химиката 70-C-16
Варианты натяжных устройств 70-C-18
Кронштейн для внесения инсектицидов в семенную борозду 70-C-18
Разбрасыватель инсектицидов (с креплением в передней части) 70-C-18
Задний разбрасыватель инсектицидов 70-C-19
Распылителя гербицидов 70-C-19
Ветровой щиток 70-C-19
Зубчатое устройство для внесения химикатов 70-C-19

Смазка дозатора семян
Использование тальковой смазки 75-A-1
Использование смазки на основе воска 75-A-2
Использование порошковой графитовой смазки 75-A-4

Техника безопасности

Ознакомление с информацией по технике безопасности

T81389—UN—28JUN13

Этот знак предупреждает об опасности. Наличие этого знака на машине или в тексте данного руководства предупреждает о потенциальной опасности несчастного случая.

Соблюдайте рекомендуемые меры предосторожности и правила безопасной эксплуатации.

DX,ALERT-59-03OCT22

Разъяснение значений предупредительных надписей

⚠ ОПАСНО!

⚠ ОСТОРОЖНО!

⚠ ВНИМАНИЕ!

TS187—59—08SEP03

ОПАСНО; предупреждающая надпись указывает на опасную ситуацию, которая, если ее не удалось избежать, приведет к смерти или тяжелым травмам.

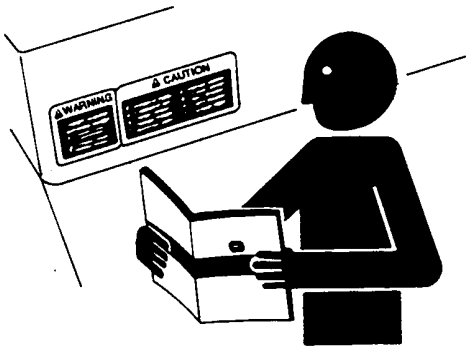
ВНИМАНИЕ!; предупреждающая надпись указывает на опасную ситуацию, которая, если ее не удалось избежать, приведет к смерти или тяжелым травмам.

ОСТОРОЖНО!; предупреждающая надпись указывает на опасную ситуацию, которая, если ее не удалось избежать, приведет к незначительной или небольшой травме. ОСТОРОЖНО может также использоваться для предупреждения о необходимости соблюдения техники безопасности в связи с событиями, которые могут привести к травмам.

Предупреждающие надписи "ОПАСНО!", "ВНИМАНИЕ!" или "ОСТОРОЖНО!" используются вместе с предупреждающими символами. ОПАСНО указывает на наиболее серьезный риск. Знаки безопасности ОПАСНО или ВНИМАНИЕ располагаются рядом с конкретными зонами риска. Общие меры предосторожности перечислены на знаках безопасности ОСТОРОЖНО. Надпись "ВНИМАНИЕ!" также используется в данном руководстве для того, чтобы привлечь внимание к указаниям по технике безопасности.

DX,SIGNAL-59-05OCT16

Соблюдение инструкций по технике безопасности



TS201—UN—15APR13

Внимательно прочитайте все сообщения по технике безопасности в данном руководстве и на знаках безопасности на самой машине. Поддерживайте знаки безопасности в исправном состоянии. Заменяйте отсутствующие и поврежденные знаки безопасности. Убедитесь, что на новых компонентах оборудования и запасных частях размещены актуальные знаки безопасности. Запасные знаки безопасности можно заказать у дилера компании John Deere, обслуживающего вашу организацию.

На деталях и компонентах, полученных от поставщиков, может находиться дополнительная информация по технике безопасности, отсутствующая в данном руководстве по эксплуатации.

Изучите порядок эксплуатации машины и научитесь правильно обращаться с ее органами управления. Лица, не прошедшие подготовку, не должны допускаться к работе на машине.

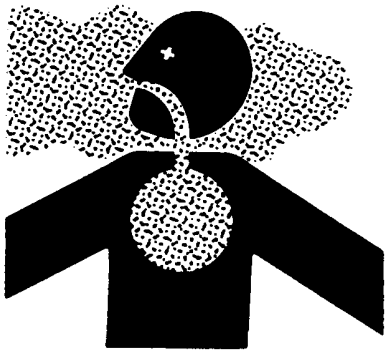
Содержите машину в исправном рабочем состоянии. Несанкционированные модификации машины могут отрицательно сказаться на ее работе и/или безопасности ее эксплуатации, а также сократить срок службы машины.

Если вы не понимаете смысл любой части данного руководства и нуждаетесь в помощи, обращайтесь к

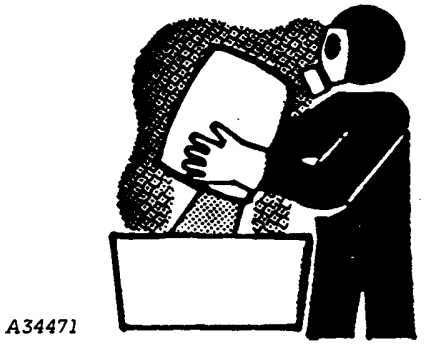
дилеру компании John Deere, обслуживающему вашу организацию.

DX,READ-59-01AUG22

Техника безопасности при работе с сельскохозяйственными химикатами



TS220—UN—15APR13



A34471—UN—11OCT88

Химикаты, используемые в сельском хозяйстве, такие как фунгициды, гербициды, инсектициды, пестициды, удобрения и средства для уничтожения грызунов, могут нанести вред здоровью и окружающей среде, если не соблюдать требуемых мер предосторожности.

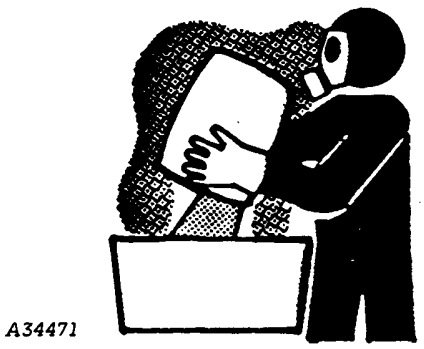
Для безопасного, эффективного и надлежащего применения сельскохозяйственных химикатов необходимо всегда следовать указаниям на этикетках.

Для снижения риска получения травм следует:

- Использовать предписанные изготовителем средства личной защиты и надевать защитную спецодежду. При отсутствии информации изготовителя соблюдайте следующие общие указания:
  - Химикаты, помеченные ярлыком **'Danger/ Опасно'**: Наиболее токсичны. Обычно требуется использовать защитные очки, респиратор, рукавицы, а также средства защиты от попадания на кожу.
  - Химикаты, помеченные ярлыком **'Warning/ Внимание'**: Менее токсичны. Обычно требуется использовать защитные очки, перчатки и средства защиты от попадания на кожу.
  - Химикаты, помеченные ярлыком **'Caution/ Осторожно'**: Наименее токсичны. Обычно требуется использовать перчатки и средства защиты от попадания на кожу.
- Не вдыхайте пары, аэрозоли и пыль.
- Работая с химикатами, всегда имейте под рукой мыло, воду и полотенце. При контакте химикатов с кожей, руками или лицом немедленно смойте их водой с мылом. При попадании химикатов в глаза немедленно промойте их водой.
- После работы с химикатами и перед приемом пищи, курением или отправлением физиологических потребностей следует мыть руки и лицо.
- Работая с химикатами, не курите и не принимайте пищу.
- После завершения работы с химикатами следует всегда принимать ванну или душ и менять одежду. Перед повторным использованием одежду следует постирать.
- Если при работе с химикатами или вскоре после этого вы почувствуете недомогание, следует немедленно обратиться к врачу.
- Хранить химикаты следует в оригинальных контейнерах. Не перегружайте химикаты в немаркированные контейнеры или емкости, используемые для пищи и напитков.
- Храните химикаты в надежном запирающемся месте вдали от пищевых продуктов для людей и животных. Не подпускайте детей.
- Емкости следует всегда утилизировать в соответствии с действующими правилами. Три раза промыть пустые емкости и пробить или смять контейнеры и надлежащим образом утилизировать.

DX,WW,CHEM01-59-24AUG10

Смазка для посевного материала и протравливание посевного материала

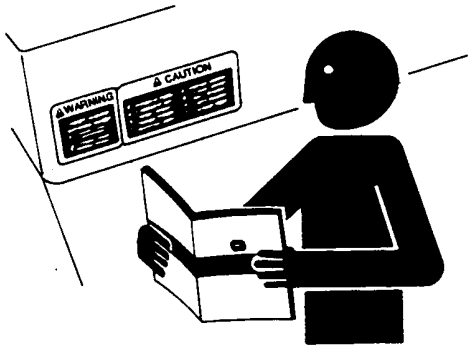


A34471—UN—11OCT88

Используйте соответствующую смазку для посевного материала в соответствии с условиями. Соблюдайте инструкции и предупреждения, предоставляемые поставщиком услуг, включая использование средств индивидуальной защиты от возможного воздействия на кожу и органы дыхания. Помните о том, что обработка посевного материала может также создавать риск воздействия на кожу и органы дыхания химических и других веществ, и примите соответствующие меры предосторожности, включая использование средств индивидуальной защиты. Не допускайте соприкосновения или вдыхания каких-либо веществ для обработки посевного материала, смазки для посевного материала или пыли, образующейся в результате применения веществ для обработки посевного материала или смазки для посевного материала Сообщалось о раковых заболеваниях, которые могут привести к летальному исходу, и других серьезных заболеваниях в результате воздействия этих продуктов.

ouo6074,1715091739063-59-07MAY24

Замена знаков безопасности



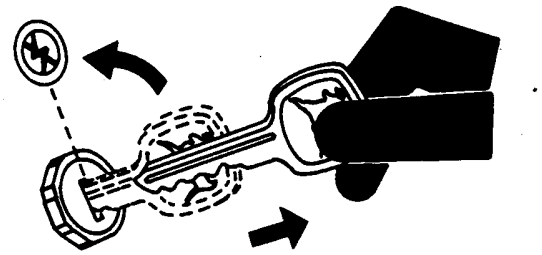
TS201—UN—15APR13

Заменяйте отсутствующие и поврежденные знаки безопасности. Информация о надлежащем расположении предупредительных знаков приводится в данном руководстве по эксплуатации.

На деталях и компонентах, полученных от поставщиков, может находиться дополнительная информация по технике безопасности, отсутствующая в данном руководстве по эксплуатации.

DX,SIGNS-59-18AUG09

Правила техники безопасности при обслуживании машины



TS230—UN—24MAY89

Во избежание несчастных случаев, вызванных неожиданным движением машины, перед выполнением технического обслуживания расположите сеялку на ровной поверхности.

Если при выполнении работ на сеялке или рядом с ней необходимо поднять сеялку, то убедитесь в том, что установлены сервисные замки или что сеялка установлена на надежную опору.

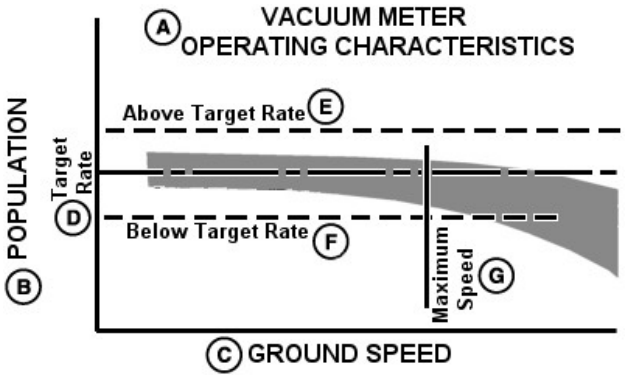
Если сеялка подсоединена к трактору, включите стояночный тормоз и/или переведите рычаг переключения трансмиссии в положение **парковки**, заглушите двигатель и выньте ключ из замка зажигания.

Если сеялка отсоединена от трактора, заблокируйте колеса и используйте предохранительные стойки, чтобы воспрепятствовать перемещению машины.

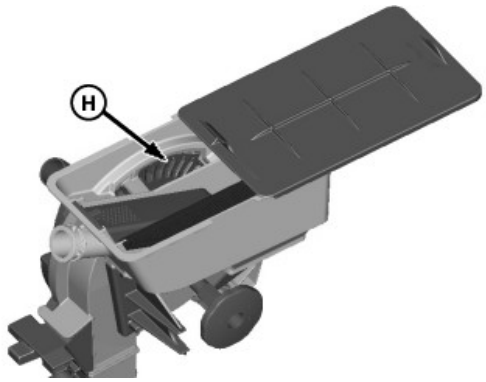
OM63945A,05F-59-16APR18

Эксплуатация дозатора семян высевающей секции MaxEmerge 5

Рабочие характеристики вакуумного дозатора



A68173—UN—14JUL10



A82415—UN—23APR14

A—Рабочие характеристики вакуумного дозатора
B—Плотность посева
C—Скорость относительно земли
D—Целевая норма
E—Выше запланированной нормы высева
F—Ниже запланированной нормы высева
G—Максимальная скорость
H—Ячейка для семян

Рабочая полоса (заштрихованная область) характеризует работу вакуумного дозатора в отношении запланированной требуемой плотности высева (D).

Ширина рабочей полосы варьирует в зависимости от следующих факторов:

- Различные размеры и формы семян
- Различная плотность высева
- Полевые условия

В большинстве случаев точность дозирования семян не ухудшается, если не превышается максимальная скорость высева.

Максимальная скорость изменяется в зависимости от состояния поля. При неровном поле семена могут выбиваться из высевающего диска, а сеялка подскакивать на неровностях, что будет сильно сказываться на распределении высеваемых семян. При посеве на неровном поле распределение семян можно улучшить при помощи дополнительных устройств, например, пневматического прижимного устройства.

Всегда используйте высевающие диски, соответствующие посевному материалу. Если семена обладают нехарактерным размером или формой, попробуйте использовать диск для другой культуры и оцените изменение рабочих характеристик. См. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫБОРУ ВЫСЕВАЮЩИХ ДИСКОВ в данном разделе.

Если семена значительно отличаются по форме и размеру, возможно, плоский диск с сепаратором сдвоенных семян обеспечит оптимальный контроль плотности посева.

Чтобы убедиться, что применяется правильный высевающий диск с мини-ящиками:

- Снимите крышку с семенного ящика.
- Насыпьте семена в дозатор.
- Подсоедините вакуумный шланг к крышке дозатора.
- Установите рекомендуемый уровень вакуума для конкретной культуры.
- Поверните дозатор рукой, чтобы убедиться, что в каждую ячейку (H) попадает только одно семя.

ВСХОДЫ КУЛЬТУРЫ = РАЗДЕЛЕНИЕ ПОСЕВНОГО МАТЕРИАЛА + РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПОСЕВНОГО МАТЕРИАЛА + АГРОНОМИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ

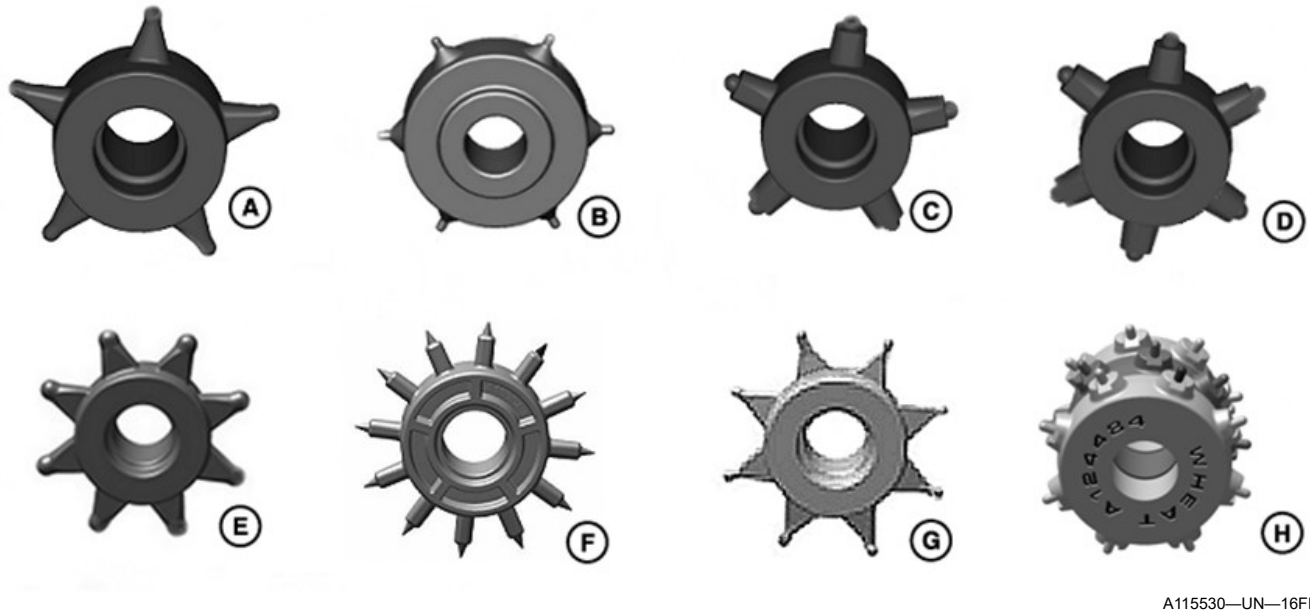
Поштучная подача семян = отбор семян + выбор высевающего диска + уровень разрежения + состояние поля + обслуживание

Распределение посевного материала = техобслуживание высевающих секций + скорость + состояние поля + дополнительное оборудование сеялки + наблюдение и регулировка

Агрономические факторы = прорастание семян + температура почвы + влага + питательные вещества + борьба с вредителями + погода

OUO6074,0000CF5-59-20JAN25

Настройки дозатора семян

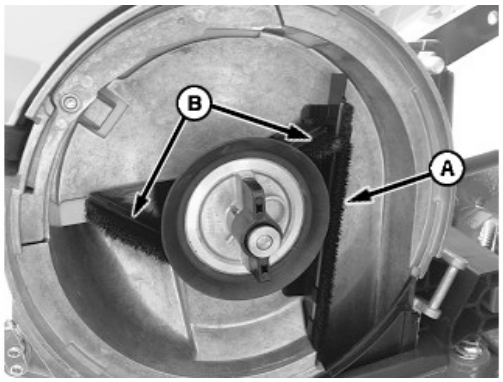


A115530—UN—16FEB22

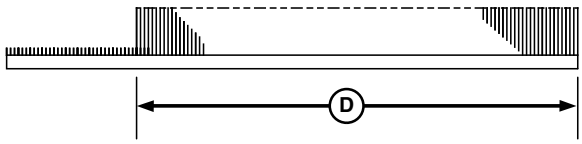
Колеса выталкивателя

Для использования с разными высевающими дисками и типами семян используются колеса выталкивателя.

Идентификация колес выталкивателя		
Колесо выталкивателя	**Номер запасной части колеса**	**Номер запасной части узла**
Тип A	A102718	AA85899
Тип B	H136448	AA79986
Тип C	A52389	AA81736
Тип D	A53272	AA85089
Тип E	A106147	AA89145
Тип F	A119983	AA103137
Тип G	A123990	AA103153
Тип H	A124484, A124483 и A124473	AA103597

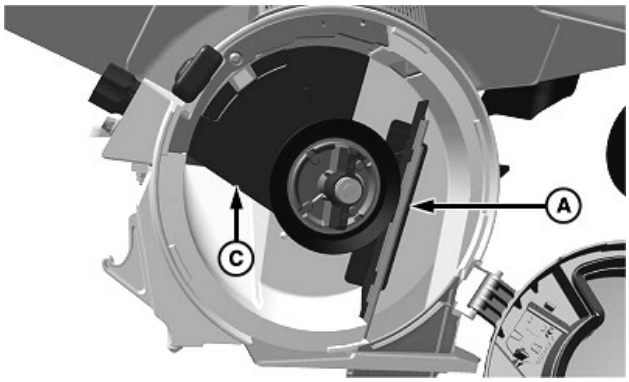


A82570—UN—09MAY14

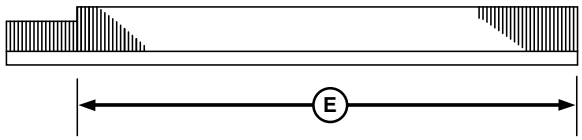


A109249—UN—16FEB21

Передняя щетка (короткая)



A105685—UN—11SEP19



A109250—UN—16FEB21

Передняя щетка (длинная)

A—Передняя щетка
B—Задняя щетка
C—Диафрагма
D—Расстояние, 146 мм (5,75 дюйма)

E—Расстояние, 165 мм (6,5 дюйма)

Передняя щетка (A) доступна в двух размерах для разных культур. Задняя щетка (B) используется с мини-бункерами, кроме как для посадки канолы. При посеве канолы дефлектор (C) используется с большими бункерами или мини-бункерами.

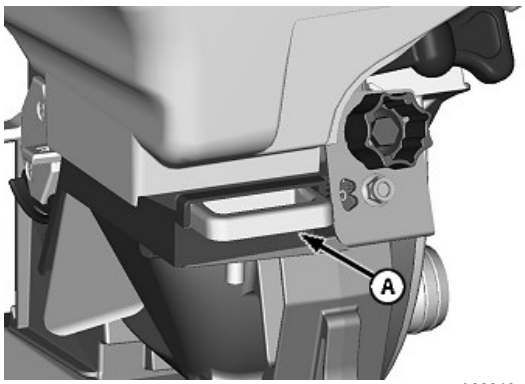
Совместим с CCS	Культура	Название диска (номер запасной части)	Передняя щетка (A)	Положение диафрагмы[a]	Отсекатель сдвоенных семян	Колесо выталкивателя
[a]Задняя щетка используется с мини-ящиками вместо диафрагмы (не в случае посадки канолы).						
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации относительно вкладыша форсунки и колена семенного ящика представлены в подразделе "Эксплуатация системы центрального распределения (CCS)". *Эту таблицу можно использовать в качестве краткой справки по некоторым распространенным настройкам. (См. пункт «Рекомендации по выбору высевающих дисков» в данном разделе для получения дополнительной информации.) ProMax являются дисками плоского типа, которые можно внешне определить по количеству и диаметру (в миллиметрах) отверстий в диске. Например, ProMax 40 x 4,5 имеет 40 отверстий диаметром 4,5 мм.*						
Да	Техническая кукуруза	Крупносеменная кукуруза (A50617) или среднесеменная кукуруза (A43215)	Длинный	Верхние	См. примечание[b]	Нет[c]
Да	Техническая кукуруза	ProMax 40 x 4,5 (A52391)	Длинный	Верхние	См. примечание[d]	Колесо C
Да	Сахарная кукуруза	ProMax 40 x 4,5 (A52391)	Длинный	Верхние	См. примечание[e]	Колесо C
Да	Сахарная кукуруза	ProMax 40 x 3,75 (A52390)	Длинный	Верхние	См. примечание[e]	Колесо C
Да	Воздушная кукуруза	Мелкосеменная кукуруза, подсолнечник и воздушная кукуруза (H136478)	Длинный	Нижние	См. примечание[b]	Нет[c]
Да	Воздушная кукуруза	Сорго (A43066)	Длинный	Нижние	См. примечание[b]	Колесо B
Да	Масличный подсолнечник	Мелкосеменная кукуруза, подсолнечник и воздушная кукуруза (H136478)	Длинный	Нижние	См. примечание[b]	Нет[c]
Да	Масличный подсолнечник	ProMax 40 x 2,5 (A102717)	Длинный	Нижние	См. примечание[b]	Колесо A
Да	Подсолнечник для кондитерской промышленности	ProMax 40 x 4,5 (A52391)	Длинный	Верхние	См. примечание[e]	Колесо C
Да	Подсолнечник для кондитерской промышленности	ProMax 40 x 3,75 (A52390)	Длинный	Верхние	См. примечание[e]	Колесо C
Да	Пшеница	Пшеница (A124486)	Длинный	Нижние	См. примечание[b]	Колесо H
Да	Хлопок	Хлопок низкой нормы высева (A70163)	Длинный	Верхние	См. примечание[b]	Нет[c]
Да	Хлопок	Хлопок и соевые бобы (A56251)	Длинный	Верхние	См. примечание[b]	Нет[c]
Да	Хлопок	ProMax 50 x 3,75 (A52903)	Длинный	Верхние	См. примечание[d]	Колесо D
Да	Хлопок	ProMax 64 x 2,8 (A121489)	Длинный	Верхние	См. примечание[d]	Колесо G
Да	Хлопок гнездового посева (4 семени)	Хлопок гнездового посева по 4 семени в лунку (A65622)	Короткий	Верхние	См. примечание[b]	Нет[c]
Да	Хлопок гнездового посева (2 семени)	Хлопок гнездового посева по 2 семени в лунку (A74961)	Длинный	Верхние	См. примечание[b]	Нет[c]
Да	Сорго с низкой нормой высева	Сорго (A43066)	Длинный	Нижние	См. примечание[b]	Колесо B
Да	Сорго с высокой нормой высева	Сорго с высокой нормой высева (A52802)	Длинный	Нижние	См. примечание[b]	Нет[c]
Да	Сорго	Сахарная свекла (A51712) (H136445) (A51713)	Длинный	Нижние	См. примечание[b]	Колесо B
Да	Канола	Канола (A119979)	Длинный	Нижние	См. примечание[b]	Колесо F

Совместим с CCS	Культура	Название диска (номер запасной части)	Передняя щетка (A)	Положение диафрагмы[a]	Отсекатель сдвоенных семян	Колесо выталкивателя
Да	Соевые бобы	Соевые бобы (A42586)	Длинный	Верхние	См. примечание[b]	Нет[c]
Да	Соевые бобы	Хлопок и мелкосеменные соевые бобы (A56251)	Длинный	Верхние	См. примечание[b]	Нет[c]
Да	Соевые бобы[f]	ProMax 64 x 4,5 (A105848)	Длинный	Верхние	См. примечание[h]	Колесо E
Да	Сахарная свекла	Сахарная свекла (A51712) (H136445) (A51713)	Длинный	Нижние	См. примечание[b]	Колесо B
Да	Сахарная свекла	Сахарная свекла (A43066)	Длинный	Нижние	См. примечание[b]	Колесо B
Нижеперечисленные культуры не предусматриваются при поставке системы центрального распределения (CCS™).						
Нет	Мелкосеменные обыкновенные пищевые бобы и гладкий горох	Мелкосеменные пищевые бобы, диск ячеистого типа (H136468)	Длинный	Верхние	См. примечание[b]	Нет[c]
Нет	Среднесеменные обыкновенные пищевые бобы, спаржевая фасоль и морщинистый горох	Среднесеменные пищевые бобы, диск ячеистого типа (A51696)	Короткий	Верхние	См. примечание[b]	Нет[c]
Нет	Крупносеменные обыкновенные пищевые бобы	Крупносеменные пищевые бобы, диск ячеистого типа (H136092)	Короткий	Верхние	См. примечание[b]	Нет[c]
Нет	Мелкосеменные обыкновенные пищевые бобы	ProMax 50 x 3,75 (A52903)	Длинный	Верхние	См. примечание[e]	Колесо D
Нет	Среднесеменные обыкновенные пищевые бобы	ProMax 50 x 4,5 (A52904)	Длинный	Верхние	См. примечание[e]	Колесо D
Нет	Крупносеменные обыкновенные пищевые бобы	ProMax 50 x 5,0 (A52878)	Длинный	Верхние	См. примечание[e]	Колесо D
Нет	Стелющийся и испанский арахис	Крупносеменные пищевые бобы, диск ячеистого типа (H136092)	Короткий	Верхние	См. примечание[b]	Нет[c]
Нет	Виргинский арахис	Виргинский арахис (H138722)	Короткий	Верхние	См. примечание[b]	Нет[c]
Нет	Огурец	Сорго (A43066)	Длинный	Нижние	См. примечание[b]	Колесо B
Нет	Огурец	Пустой (A52554)[g]	Длинный	Нижние	См. примечание[d]	Нет[c]

[b]С этим диском отсекатель сдвоенных семян не используется. Настройте отсекатель сдвоенных семян в положение 0.
[c]Установите очиститель, когда не используется выталкивающее колесо.
[d]Установите отсекатель сдвоенных семян на 5 (покрытие отверстия 50 %). (См. "Эксплуатация отсекателя сдвоенных семян" для получения дополнительной информации.)
[e]Установите наконечник отсекателя как можно ближе к центру дозатора.
[f]Диск ProMax 64 x 4,5 рекомендуется использовать только для ширины междурядья 38 см, 51 см и 56 см (15 дюймов, 20 дюймов и 22 дюйма).
[g]См. конфигурацию диска в пункте «Рекомендации по выбору высевающих дисков».
[h]Сначала установить отсекатель сдвоенных семян на 5 (покрытие отверстия 50 %) и при необходимости отрегулируйте, чтобы исключить сдвоенные семена. (См. "Эксплуатация отсекателя сдвоенных семян" для получения дополнительной информации.)

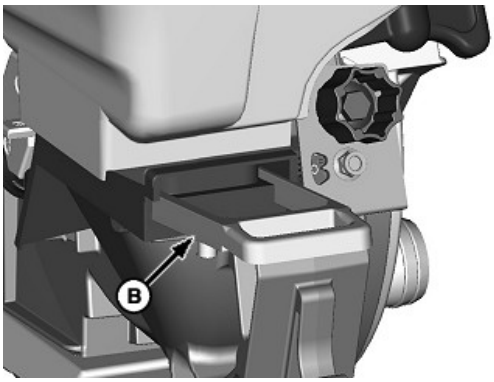
OUO6074,0000CF3-59-08MAY24

Очистка вакуумного дозатора семян



A82646—UN—23MAY14

Открытое положение



A82648—UN—23MAY14

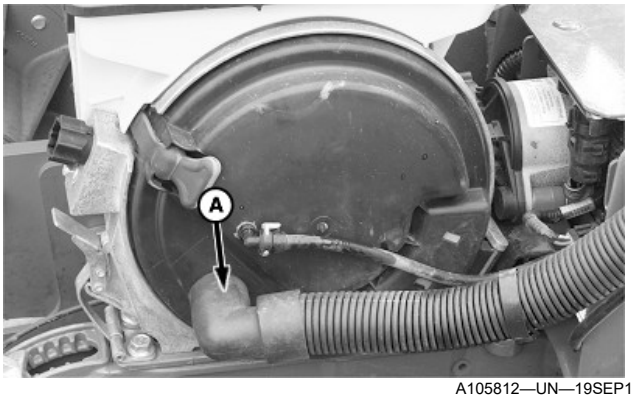
Закрытое положение

A—Заслонка, открытое положение
B—Заслонка, закрытое положение

ПРИМЕЧАНИЕ: Если сеялка оснащена мини-ящиком, перейдите к шагу 3.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если произошло скопление семян, убедитесь, что заслонка открыта (A), и добавьте к семенам больше смазки дозатора.

1. Отсечные заслонки используются на семенных ящиках на 1,6 бушеля и 3 бушеля. При использовании дозатора передвиньте откройте заслонку. Перед проверкой или очисткой дозатора семян закройте заслонку.

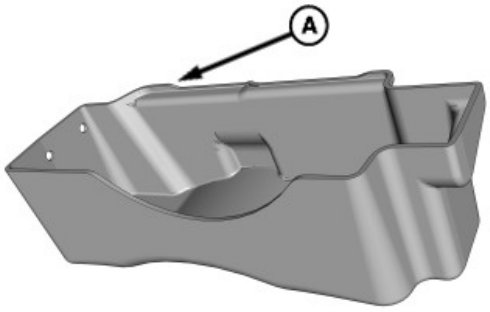


A105812—UN—19SEP19

A—Вакуумный шланг

2. Снимите вакуумный шланг (A).

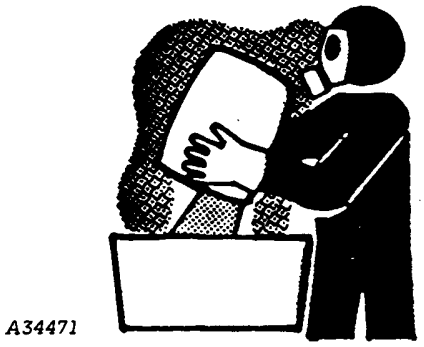
ПРИМЕЧАНИЕ: Поддон (A) может находиться на раме сеялки, внутри рамы сеялки или на лестнице.



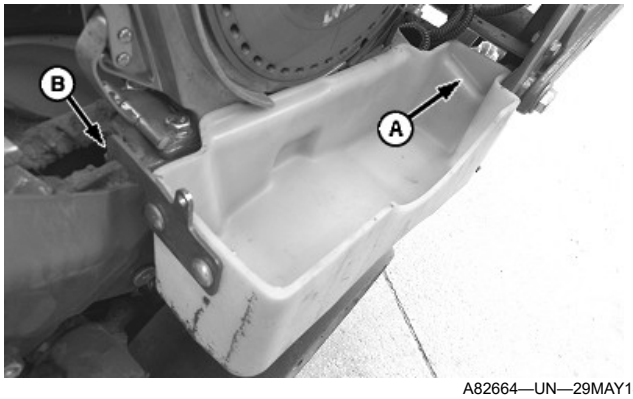
A89605—UN—01MAR16

A—Поддон

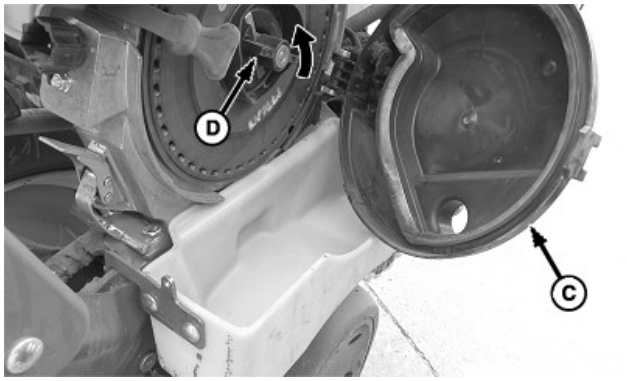
3. Найдите поддон (A).



A34471—UN—11OCT88



A82664—UN—29MAY14



A82665—UN—29MAY14

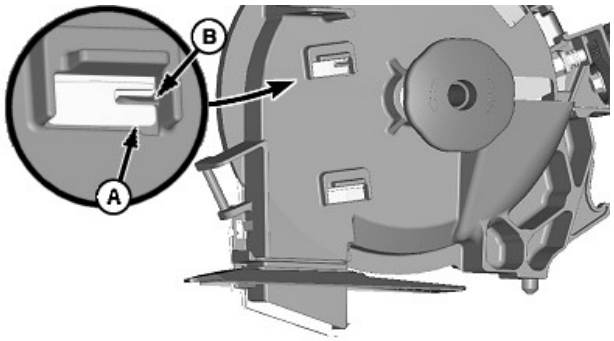
A—Передний край
B—Г-образная пластина
C—Крышка
D—Рукоятка

ОСТОРОЖНО: Примите меры предосторожности во избежание повреждений глаз, кожи и легких химическими веществами. Если используются протравители семян, следует проявлять осторожность при получения доступа к компонентам, покрытыми протравителями семян, и обращении с ними. Прочитайте и соблюдайте указания по технике безопасности, приведенные на этикетке изделия.

4. Установите передний край (A) на место рядом с параллельными рычагами.
5. Установите Г-образную пластину (B) в зону с пазом (как показано).
6. Откройте крышку (C), поверните рукоятку (D) в положение разблокировки и снимите высевающий диск.

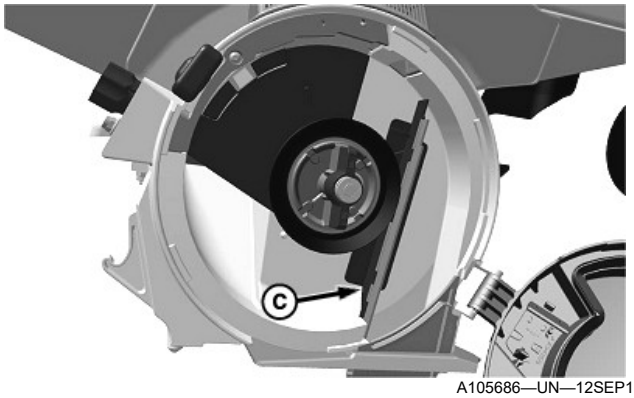
WP29706,00008BC-59-19SEP19

Замена щетки вакуумного дозатора для семян



A77792—UN—01MAY13

Задняя часть дозатора для семян

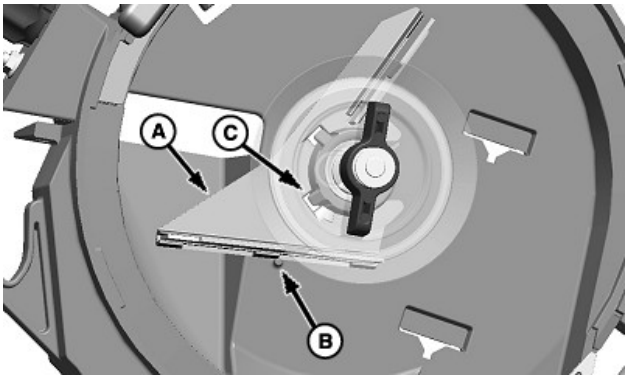


A105686—UN—12SEP19

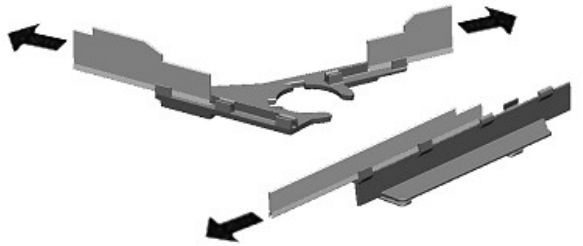
A—Лапка передней щетки
B—Замок
C—Держатель передней щетки

1. Откройте дозатор семян и удалите из него все семена. (См. Очистка вакуумного дозатора семян для получения дополнительной информации.)
2. Осмотрите щетки на износ и наличие повреждений и при необходимости замените их. (См. Настройка дозатора семян для получения дополнительной информации.)
3. Подденьте лапку передней щетки (A) над замком (B) и снимите держатель передней щетки с дозатора.

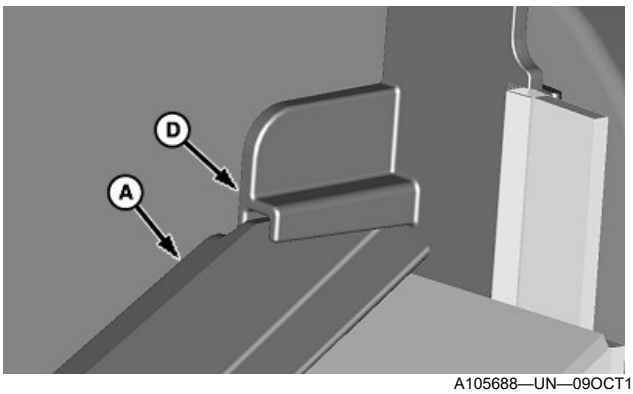
ПРИМЕЧАНИЕ: Задняя щетка используется только с мини бункерами, кроме как для посадки канолы.



A105687—UN—18SEP19



A77794—UN—01MAY13



A105688—UN—09OCT19

Установленные щетки

A—Держатель задней щетки
B—Штифт
C—Канавки и лапки
D—Держатель передней щетки

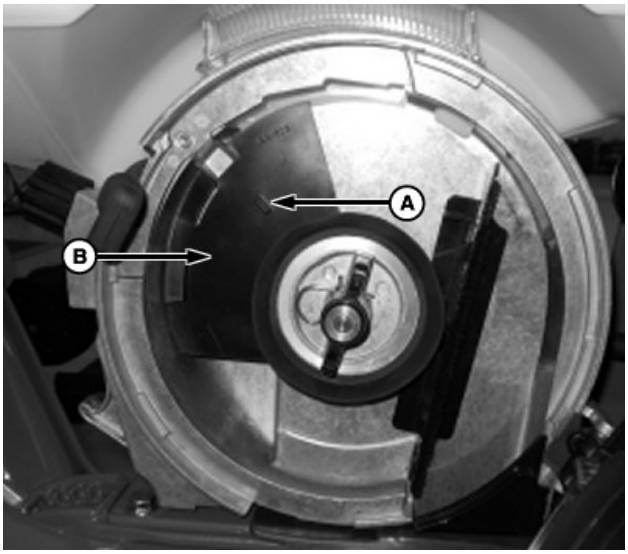
4. Поворачивайте держатель задней щетки (A) до тех пор, пока он не коснется штифта (B), а канавки и лапки (C) не будут совмещены. Поднимите и снимите держатель задней щетки.
5. В случае замены щетки можно выдвинуть из держателей щеток и вставить в них.

ПРИМЕЧАНИЕ: Сначала установите заднюю щетку.

6. Вставьте держатели щеток в дозатор и проверьте, чтобы держатели зафиксировались в требуемом положении.
7. Убедитесь в том, что держатель задней щетки (A) находится под держателем передней щетки (D).

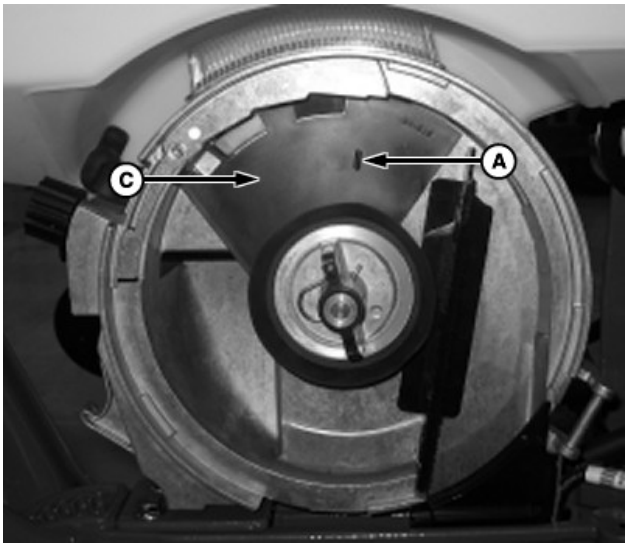
WP29706,00008CF-59-16FEB21

Регулировка дефлектора вакуумного дозатора семян



A78486—UN—31JUL13

Нижнее положение диафрагмы



A78487—UN—31JUL13

Верхнее положение отражательного щитка

A—Лапка
B—Нижнее положение
C—Верхнее положение

Дефлектор служит для предотвращения чрезмерной плотности посева из-за переполнения дозатора семян.

ПРИМЕЧАНИЕ: Дефлектор используется на дозаторах семян с мини-бункерами, кроме как для посадки канолы.

1. Откройте дозатор семян и снимите высевающий диск.

ПРИМЕЧАНИЕ: Нижнее положение (B) рекомендуется для более мелких семян, таких как: сахарная свекла, сорго, масличный подсолнечник и воздушная кукуруза.

Верхнее положение (C) рекомендуется для более крупных семян, таких как кукуруза, соевые бобы, хлопок, обыкновенные пищевые бобы, арахис, сладкая столовая кукуруза и кондитерский подсолнечник.

2. Передвиньте лапку (A) в положение, рекомендуемое в пункте "Настройки дозатора семян".

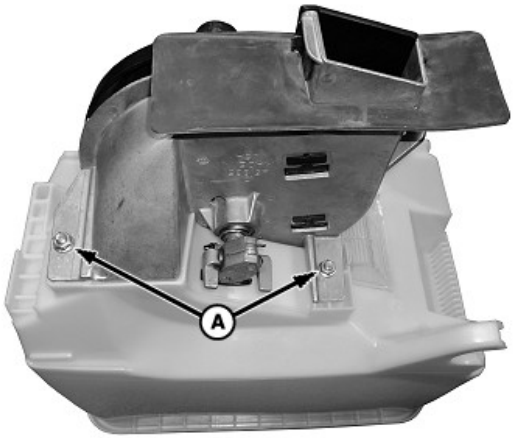
Если посевной материал скапливается в зоне диафрагмы, установите диафрагму в верхнее положение (C) и добавьте смазку в дозатор.

Опускание диафрагмы не исключает состояние переполненного дозатора семян, вызываемое очень неровной поверхностью поля. Для снижения негативного воздействия неровной поверхности поля увеличьте прижимную силу высевающих секций и снизьте ходовую скорость.

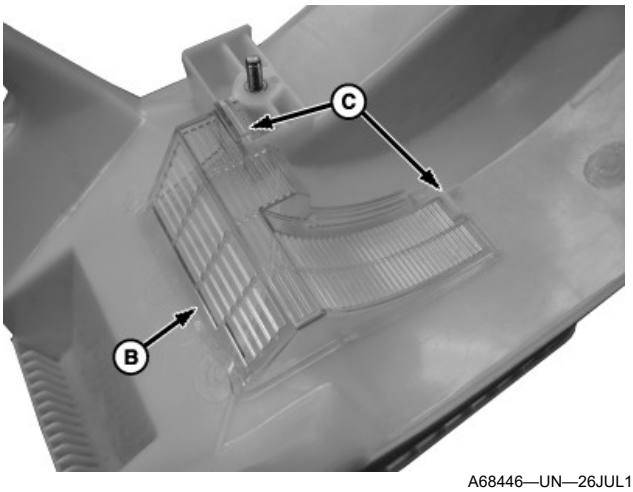
При чрезмерной плотности посева во время бокового движения по склону снизьте ходовую скорость, используйте круглые семена или установите высевающие диски плоского типа. Чрезмерная плотность посева происходит на склонах, так как лапки мешалки на некоторых высевающих дисках удерживают и пропускают дополнительные семена мимо щетки дозатора в семяпровод. Круглые семена и плоские высевающие диски улучшают рабочие характеристики на склонах.

OUO6074,0000CF4-59-07FEB22

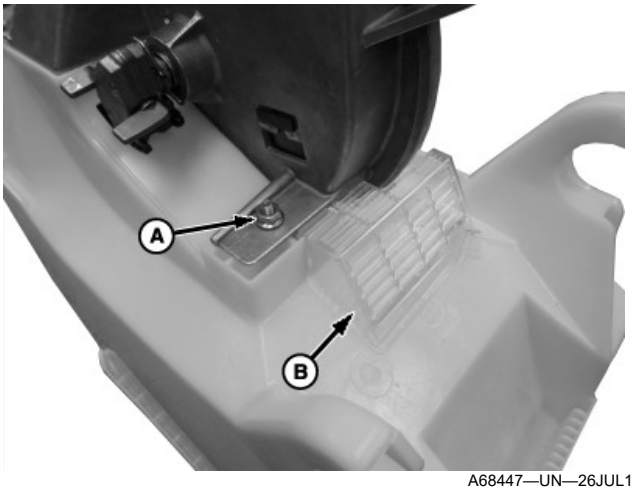
Порядок установки сетчатого фильтра входного отверстия дозатора



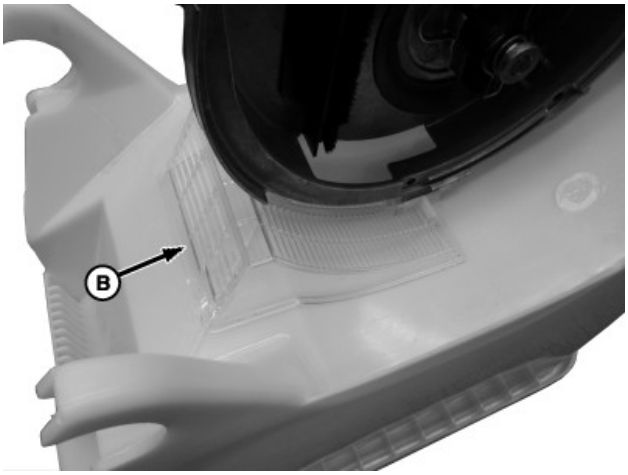
A68445—UN—26JUL10



A68446—UN—26JUL10



A68447—UN—26JUL10



A68448—UN—26JUL10

A—Гайки
B—Сетчатый фильтр
C—Пластины

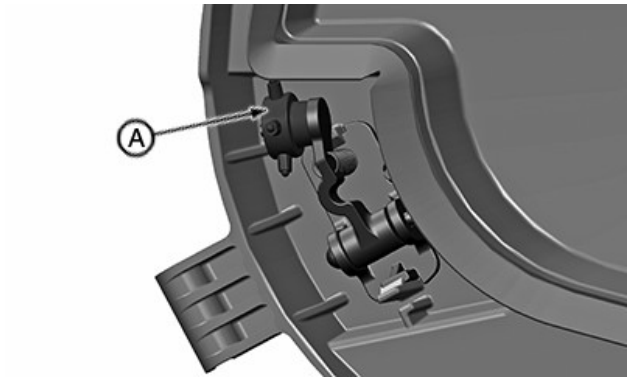
При посеве на полях с большим количеством растительных остатков частицы пожнивных остатков могут скапливаться в вакуумном дозаторе. Для предотвращения проникновения пожнивных остатков в дозатор можно можно приобрести сетчатые фильтры (B) впускного отверстия дозатора у дилера компании John Deere™.

Для установки:

1. Снимите семенной ящик и дозатор с рядкового агрегата (см. подраздел “ДОСТУП К ВАКУУМНОМУ ДОЗАТОРУ” в данном разделе).
2. Ослабьте гайки дозатора (A) с снимите дозатор с семенного ящика.
3. Установите сетчатый фильтр входного отверстия (B) и совместите с язычками (C).
4. Установите на место и затяните гайки дозатора.
5. Установите дозатор и семенной ящик на рядковый агрегат.

OUO6074,0000A51-59-26JUL10

Описание работы колеса выталкивателя семян



CQ297999—UN—26FEB14

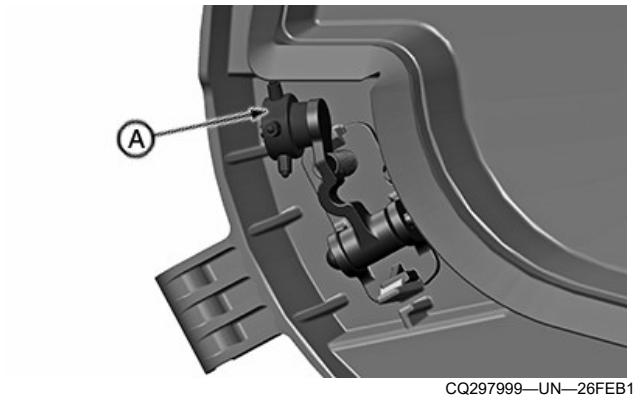
A—Колесо выталкивателя семян

Колесо выталкивателя семян (A) используется для обеспечения выброса всех семян из ячеек высевающего аппарата. Выступы колеса входят в отверстия ячейки высевающего аппарата и выталкивают оттуда все семена и посторонний материал.

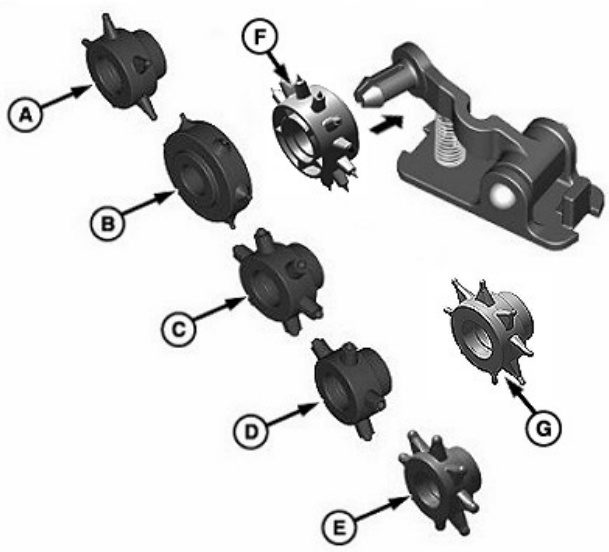
Колесо выталкивателя требуется при высевании семян сорго, однорostковых семян сахарной свеклы, канолы, пшеницы, огурцов и других семян с использованием высевающих дисков плоского типа. Семена сахарной свеклы и сладкой столовой кукурузы могут иметь острые края и, как правило, имеют неправильную форму, что способствует их застреванию в ячейке высевающего аппарата. На семенах сорго бывает много постороннего материала, который также может застрять в ячейке высевающего аппарата.

WP29706,000051F-59-24FEB22

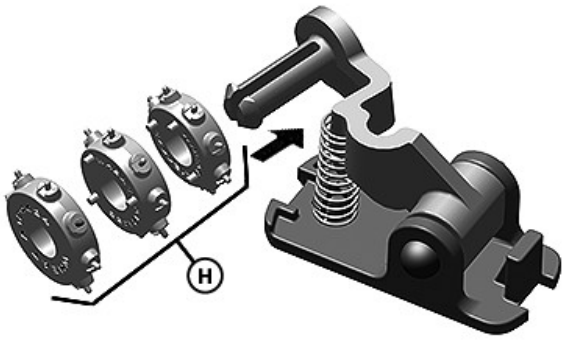
Установка узла колеса выталкивателя



CQ297999—UN—26FEB14



A109233—UN—29MAR21



A116099—UN—17FEB22

A—Колесо выталкивателя (тип A)
B—Колесо выталкивателя (тип B)
C—Колесо выталкивателя (тип C)
D—Колесо выталкивателя (тип D)
E—Колесо выталкивателя (тип E)
F—Колесо выталкивателя (тип F)
G—Колесо выталкивателя (тип G)
H—Колесо выталкивателя (тип H)

ПРИМЕЧАНИЕ: Колесо выталкивателя предназначено для выбрасывания семян неправильной формы из отверстия ячейки высевающего аппарата. Выступы колеса заходят в отверстия ячеек высевающего аппарата для обеспечения выброса семян и постороннего материала.

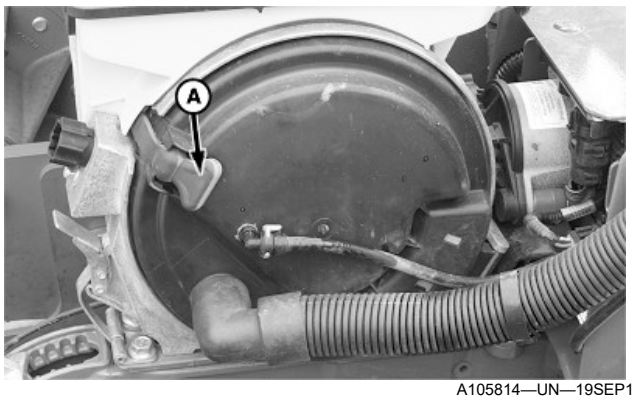
Для использования с разными высевающими дисками и типами семян предлагаются восемь колес выталкивателя. (См. "Настройка дозатора семян" в данном разделе для получения дополнительной информации.)

Чтобы снять выталкивающее колесо, сожмите ступицу и снимите колесо.

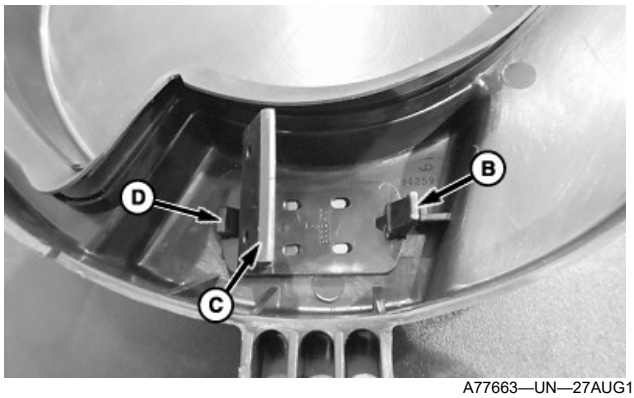
ПРИМЕЧАНИЕ: Расположите колесо выталкивателя, как показано на рисунке. Плечо колеса соответствующего выталкивателя (тип A–G) должно быть обращено к рычагу выталкивателя. Наименьшее колесо (тип H) должно находиться рядом с рычагом.

Чтобы установить выталкивающее колесо, запрессуйте его на ступицу.

Идентификация колес выталкивателя		
Колесо выталкивателя	**Номер запасной части колеса**	**Номер запасной части узла**
Тип A	A102718	AA85899
Тип B	H136448	AA79986
Тип C	A52389	AA81736
Тип D	A53272	AA85089
Тип E	A106147	AA89145
Тип F	A119983	AA103137
Тип G	A123990	AA103153
Тип H	A124484, A124483 и A124473	AA103597



A105814—UN—19SEP19

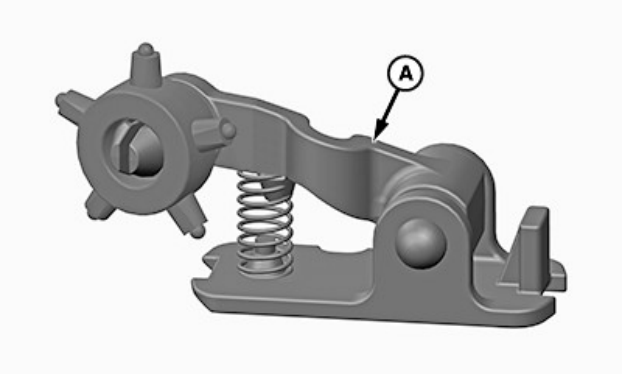


A77663—UN—27AUG13

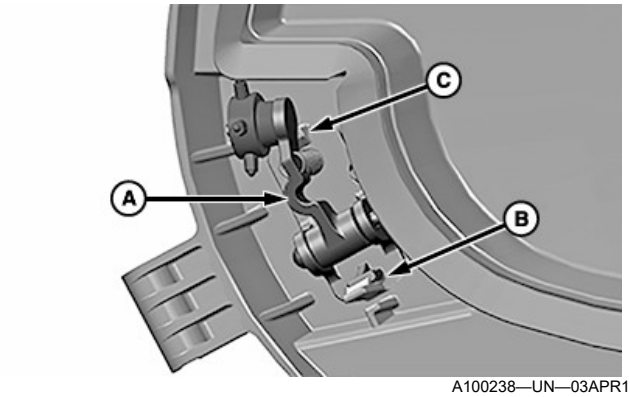
A—Рукоятка
B—Фиксатор
C—Узел очистителя
D—Крепежный зажим

1. Разблокируйте рукоятку (A) и откройте крышку вакуумного дозатора.
2. Чтобы снять узел очистителя (C), надавите на

фиксатор (B) и снимите узел очистителя с фиксирующего зажима (D).



A100237—UN—03APR18



A100238—UN—03APR18

A—Колесо выталкивателя в сборе
B—Фиксатор
C—Крепежный зажим

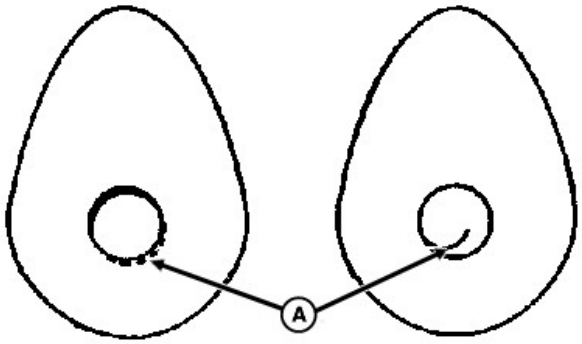
3. Установите узел колеса выталкивателя (A) между фиксатором (B) и фиксирующим зажимом (C).

ПРИМЕЧАНИЕ: При закрытии крышки убедитесь в том, что колесо и ряд ячеек высевающего аппарата выровнены на высевающем диске.

4. Закройте и зафиксируйте крышку дозатора.

WP29706,0000520-59-24FEB22

Осмотр ячейки высевающего диска



A46242—UN—27JUL00

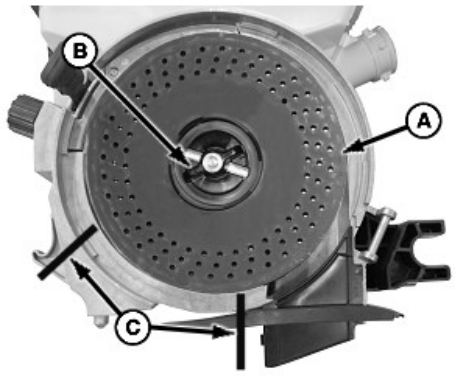
A—Грат

ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы установить точность работы дозатора семян, проведите проверку в полевых условиях. Если дозирование осуществляется удовлетворительно, то не требуется заменять диски.

Проверьте ячейки высевающих дисков на наличие грата (частиц материала, оставшегося после формовки). Удалите грат, прежде чем устанавливать высевающий диск. Если удалить грат невозможно, замените диск.

WP29706,00005B9-59-13JUL15

Установка высевающего диска



A77666—UN—15OCT13

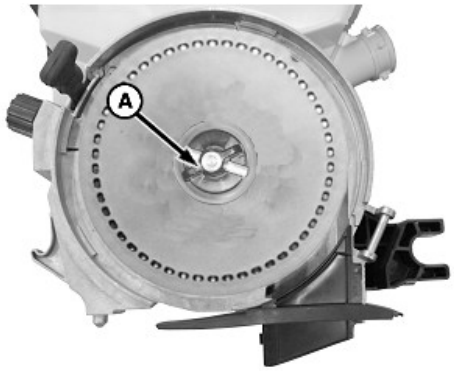
A—Высевающий диск
B—Рукоятка ступицы
C—Секция

1. Откройте крышку дозатора семян.
2. Вставьте высевающий диск в корпус (A). Удерживайте высевающий диск в неподвижном положении и поверните рукоятку ступицы (B) в положение блокировки.
3. Проверьте регулировку ступицы. Если указанные далее условия не соблюдены, отрегулируйте ступицу. (См. Регулировка ступицы дозатора семян для получения дополнительной информации.)
   - Убедитесь в том, что высевающий диск (A) выполняет еще приблизительно 1/4 оборота после быстрого раскручивания ступицы от руки и резкого отпускания.
   - Убедитесь в наличии небольшого контакта между высевающим диском и сепаратором сдвоенных семян при вращении высевающего диска.
   - Убедитесь в отсутствии потери семян через зазор в секции (C) при вращении высевающего диска.

WP29706,0000521-59-05APR19

Регулировка ступицы дозатора семян

ПРИМЕЧАНИЕ: При правильной регулировке высевающий диск слегка касается сепаратора сдвоенных семян.

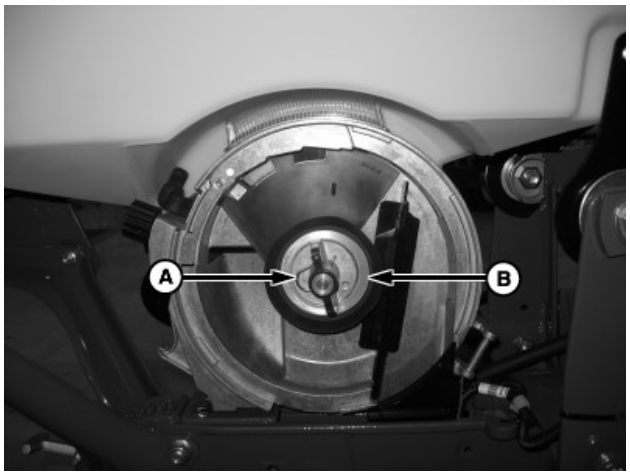


A96513—UN—11MAY17

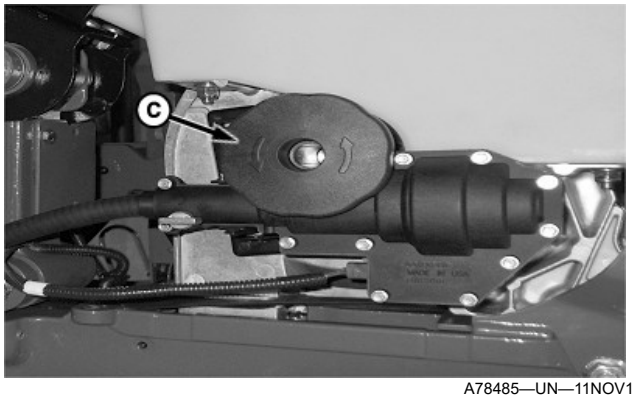
A—Рукоятка ступицы

Отрегулируйте ступицу дозатора надлежащим образом, чтобы улучшить точность дозировки и свести к минимуму повреждение семян. Проверяйте данную регулировку при каждой смене высевающих дисков. Если между высевающим диском и отсекателем сдвоенных семян имеется зазор или высевающий диск проворачивается с трудом, отрегулируйте ступицу дозатора.

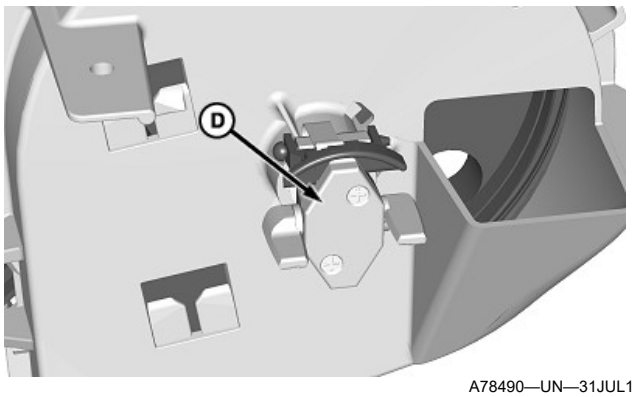
1. Отсоедините и заглушите шланг подачи семян, вакуумный шланг и шланг измерения вакуума (при наличии).
2. Расфиксируйте защелку дозатора и слегка проверните узел дозатора вверх, а затем снимите узел дозатора с рыхлительной лапы высевающей секции.
3. Откройте крышку дозатора семян.
4. Поверните рукоятку ступицы (A) против часовой стрелки и снимите высевающий диск.



A78484—UN—30JUL13



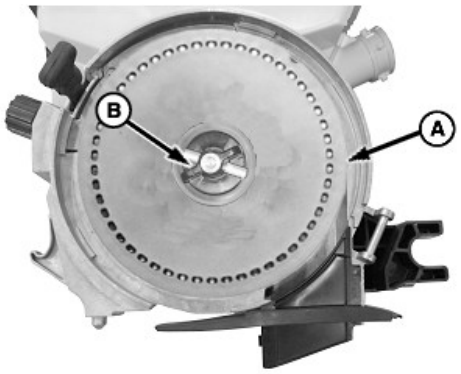
A78485—UN—11NOV13



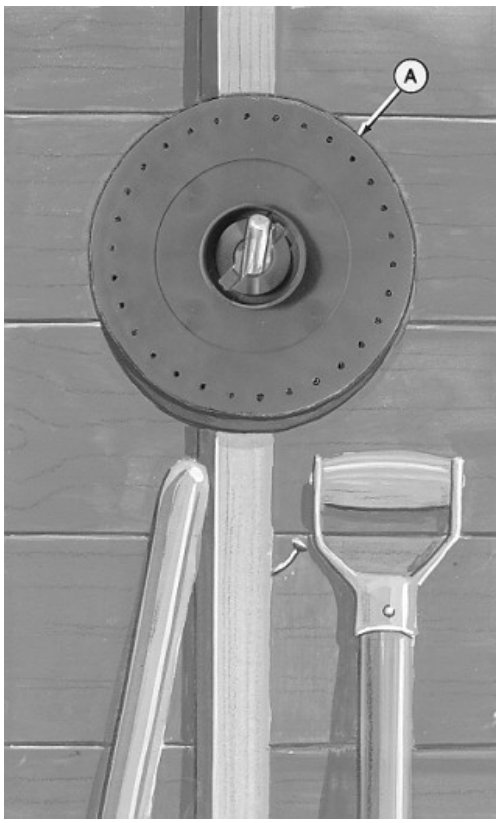
A78490—UN—31JUL13

A—Пружинный зажим
B—Ступица
C—Рукоятка дозатора
D—Привод дозатора

5. Снимите пружинный зажим (A).
6. Отрегулируйте ступицу (B).
   - Выполните небольшие регулировки.
   - Удерживайте рукоятку дозатора (C) или привод дозатора (D).
   - Поверните ступицу (B) по часовой стрелке, чтобы переместить высевающий диск ближе к сепаратору сдвоенных семян.
   - Поверните ступицу (B) против часовой стрелки, чтобы переместить высевающий диск в сторону от сепаратора сдвоенных семян.
7. Совместите канавку с отверстием в валу и прикрепите пружинный зажим (A).



A96514—UN—11MAY17



A44241—UN—19NOV97

Хранение

A—Высевающий диск
B—Рукоятка ступицы

8. Присоедините высевающий диск (A) и заблокируйте рукоятку ступицы (B).
9. Проверьте регулировку.
   - Быстро раскрутите высевающий диск вручную и отпустите его.
   - Наблюдайте за длительностью вращения высевающего диска. Если высевающий диск поворачивается приблизительно на 1/4 оборота и останавливается, ступица отрегулирована надлежащим образом.
   - Повторяйте процедуру до правильной регулировки ступицы.

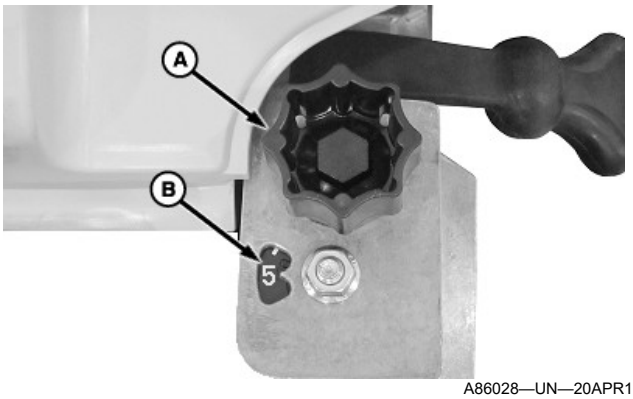
ВАЖНО: Не используйте деформированные высевающие диски. Не храните высевающие диски в дозаторах семян. Храните высевающие диски горизонтально на ступице или подвешивайте на стену. Не храните под тяжелыми предметами и не подвешивайте за высевные отверстия. Храните вдали от источников тепла и солнечных лучей.

ПРИМЕЧАНИЕ: При правильной регулировке высевающий диск слегка касается сепаратора сдвоенных семян.

10. Медленно вращайте высевающий диск вручную и наблюдайте за тем, чтобы высевающий диск касался отсекателя сдвоенных семян. Если наблюдается зазор, достаточно большой для застревания посевного материала между высевающим диском и корпусом, повторите процедуру регулировки ступицы. Если высевающий диск деформирован, замените высевающий диск.
11. После завершения регулировки ступицы установите узел дозатора на рыхлительную лапу высевающей секции и задействуйте защелку дозатора.
12. Подсоедините шланг подачи семян, вакуумный шланг и шланг измерения вакуума (при наличии).

WP29706,0000522-59-18OCT19

Калибровка отсекателя сдвоенных семян



A86028—UN—20APR15

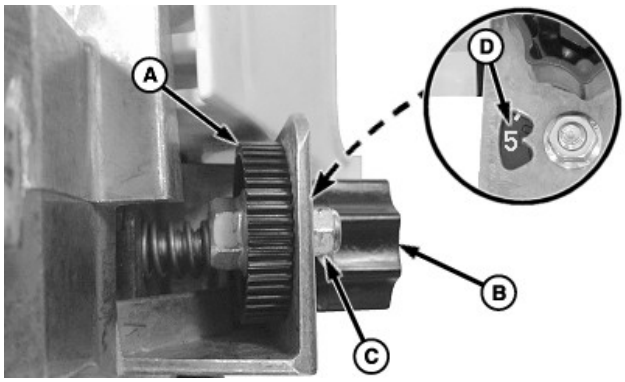
Настройка 5

A—Поворотный регулятор
B—Настройка, 5

Откалибруйте настройку 5 сепаратора сдвоенных семян (B) на равные 50% перекрытия на высевающем диске.

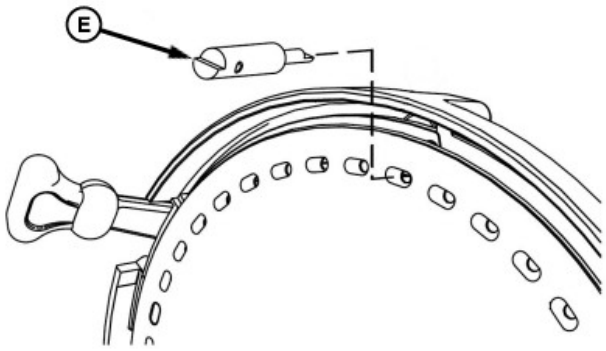
ПРИМЕЧАНИЕ: Для обеспечения большего зазора процедура калибровки требует снятия ящика.

1. Поворачивайте поворотный регулятор (A) до тех пор, пока не появится настройка 5 (B) отсекателя сдвоенных семян.
2. Установите высевающий диск ProMax 40 в дозатор.



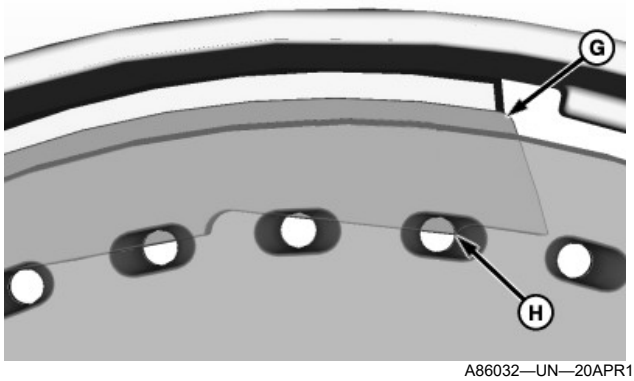
A86033—UN—20APR15

Поворотный регулятор сепаратора сдвоенных семян



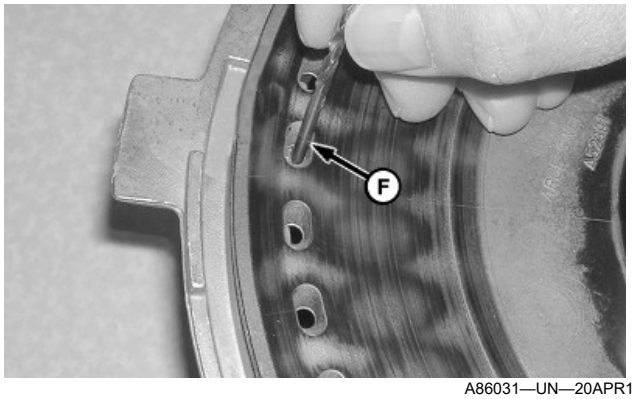
A86030—UN—20APR15

Метод использования регулировочного инструмента



A86032—UN—20APR15

Перекрытие 50%



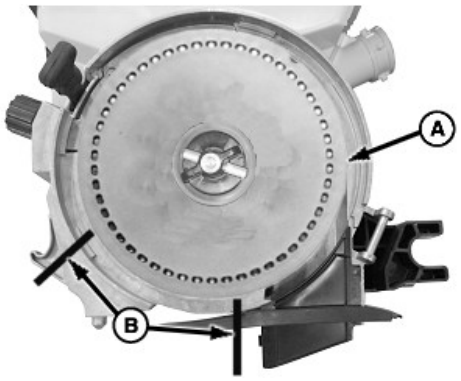
A86031—UN—20APR15

Метод сверла

A—Поворотный регулятор
B—Поворотный регулятор
C—Гайка
D—Окно
E—Инструмент для отсекателя сдвоенных семян
F—Сверло
G—Пластина сепаратора сдвоенных семян
H—Верхняя точка

ПРИМЕЧАНИЕ: Для получения регулировочного инструмента JDG10965 обратитесь к дилеру компании John Deere или к другому поставщику услуг.

3. Вставьте инструмент для сепаратора сдвоенных семян (E) или хвостовик сверла 2,5 мм (3/32 дюйм.) (F) в отверстие высевающего диска.
4. Расположите инструмент или сверло вровень с верхней точкой (H) пластины (G) отсекателя сдвоенных семян.
5. Поворачивайте поворотный регулятор (B) до тех пор, пока верхняя точка сепаратора сдвоенных семян не коснется инструмента или сверла.
6. Если настройка находится на 4,5—5,5 в центре окошка (D), регулировка не требуется.
7. Если настройка менее 4,5 или более 5,5, ослабьте гайку (C) настолько, чтобы переместить регулятор (A).
8. Установите регулятор таким образом, чтобы в центре окошка (D) отображалась цифра 5.
9. Затяните гайку (C).
10. Снимите инструмент или сверло с высевающего диска.



A86177—UN—22APR15

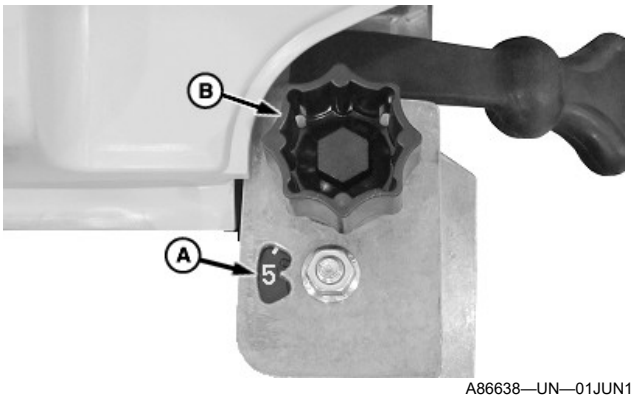
A—Диск
B—Зона контроля

ПРИМЕЧАНИЕ: Высевающий диск должен плавно поворачиваться и слегка касаться сепаратора сдвоенных семян. Допустим небольшой зазор между высевающим диском и корпусом. Семена не должны проходить между диском и корпусом. Чтобы улучшить процесс контроля, поместите небольшое количество семян в дозатор.

11. Проверните высевающий диск (A) рукой и проверьте зазор между диском и дозатором в зоне проверки (B). Если диск проворачивается с трудом или если через зазор проходят семена, следует отрегулировать положение ступицы (см. Регулировка ступицы дозатора семян). (См. Регулировка ступицы дозатора семян для получения дополнительной информации.)
12. Закройте крышку дозатора и, если дозатор снимался ранее, установите его на ящик.
13. Все секции следует настроить одинаковым образом.
14. Чтобы оценить характеристики подачи семян и дозатора, выполните посев на небольшом участке и выполните полевую проверку. По мере необходимости отрегулируйте отдельные дозаторы семян.

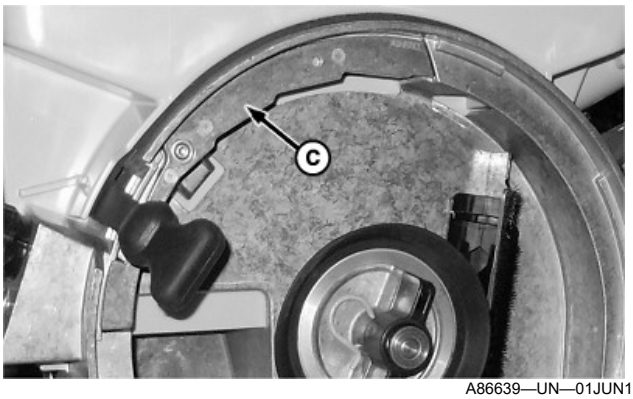
WP29706,0000A09-59-10FEB25

Эксплуатация сепаратора сдвоенных семян



A86638—UN—01JUN15

Индикатор и поворотный регулятор



A86639—UN—01JUN15

Пластина отсекателя

A—Индикатор
B—Поворотный регулятор
C—Пластина отсекателя

ПРИМЕЧАНИЕ: Для используемых семян и диска установите уровень вакуума, руководствуясь таблицей для вакуумной системы. Числовой индикатор на дозаторе имеет диапазон 0—10.

Напротив ручки имеется числовой индикатор (A) для точной регулировки. (См. пункт "Калибровка отсекателя сдвоенных семян" в разделе "Обслуживание MaxEmerge".)

Меньшие числа на индикаторе = меньше покрытия отверстия и увеличение вакуума в отверстии.

Средние числа на индикаторе = 1/2 отверстия закрыта (фиксированное положение).

Большие числа на индикаторе = больше покрытия отверстия и уменьшение вакуума в отверстии.

Рекомендации по эксплуатации разделителя сдвоенных семян.

- Чтобы установите пластину сепаратора (C) в положение для увеличения или уменьшения отверстия на высевающих дисках, поверните поворотный регулятор (B).

Для высевающего диска, используемого с плоским семена кукурузы, нормальное рабочее положение — это позиция 5 на индикаторе.

При положении номер 5 двойная пластина разделителя закрывает 1/2 отверстия высевающего диска и обеспечивается хороший отбор семян различных размеров и формы.

Если эффективность отбора семян недостаточна и не может быть отрегулирована путем изменения уровня вакуума, выполните настройку разделителя сдвоенных семян. При возникновении пропусков отрегулируйте сепаратор сдвоенных семян на более низкое значение. Если появляются сдвоенные семена, отрегулируйте сепаратор сдвоенных семян на более высокое значение.

- Регулировка высоты ступицы высевающего диска особенно важна для соответствующего качества высева. Отрегулируйте ступицу высевающего диска так, чтобы высевающий диск слегка касался корпуса дозатора. Соответствующая регулировка достигнута, если при быстром прокручивании ступицы от руки высевающий диск проворачивается приблизительно на 1/4-1/2 оборота. (См. Регулировка ступицы дозатора семян для получения дополнительной информации.)

WP29706,0000523-59-17FEB25

Рекомендации по выбору высевающих дисков

ВАЖНО: Эти рекомендации по выбору высевающих дисков основаны на данных тестирования посевного материала, поступающего из различных источников. Поскольку размер и форма посевного материала изменяются от года к году, всегда существует вероятность того, что использование другого диска может обеспечить лучшую производительность. Для получения наиболее полного и актуального списка доступных высевающих дисков и рекомендаций обращайтесь к дилеру компании John Deere или к другому поставщику услуг.

В указанных далее рекомендациях по выбору высевающих дисков приведены диапазоны размеров посевного материала, для которых можно ожидать оптимальной производительности с помощью каждого из высевающих дисков. Выберите диск, наиболее подходящий для необходимого посевного материала или наилучшим образом подходящий для большинства размеров необходимого посевного материала.

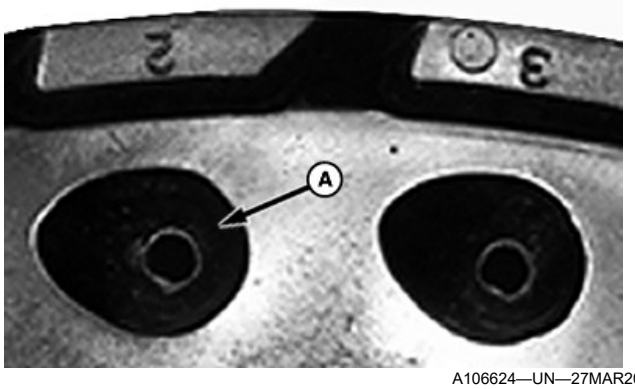
Если предполагается высевать посевной материал нескольких размеров и эти размеры попадают в перекрывающиеся части диапазонов двух высевающих дисков, то рекомендуется заказать ОБА высевающих диска, чтобы обеспечить оптимальную производительность для посевного материала различной формы.

Чтобы определить надлежащий диск, положите образец посевного материала в ячейки высевающего диска. Если в ячейку легко входят два семени, необходимо использовать диск меньшего размера. Если в ячейку плохо помещается одно семя, необходимо использовать диск большего размера. Если для посевного материала данного размера хорошо подходят два диска, всегда используйте диск меньшего размера. Увеличьте уровень вакуума, чтобы компенсировать пропуски (и неровный грунт). Уменьшите уровень вакуума, чтобы устранить сдваивание семян.

Для посевного материала, размеры которого выходят за границы приведенных диапазонов, можно использовать высевающие диски, предназначенные для других культур. При каждой замене высевающего диска необходимо всегда проверять плотность посева и ширину междурядья в поле.

OUO6074,0000ECD-59-20JAN25

Рекомендации по выбору высевающих дисков для оптимальной производительности для полевой кукурузы

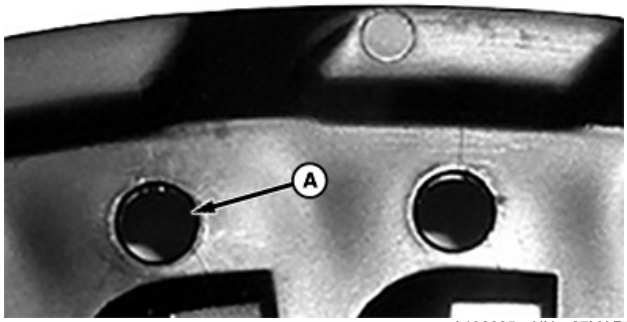


A106624—UN—27MAR20

Увеличенное изображение диска ячеистого типа

A—Ячеистый тип

Вакуумные высевающие диски поставляются двух типов: ячеистого и плоского. Диски ячеистого типа (A) имеют утопленные ячейки вокруг каждого вакуумного отверстия в диске. Размеры ячеек, количество отверстий и диаметр отверстий зависят от диска.



A106625—UN—27MAR20

Увеличенное изображение диска плоского типа

A—Плоский тип

Диски плоского типа (A) имеют отверстия только на плоской поверхности диска. Количество отверстий и диаметр зависят от диска. Различные диски обеспечивают оптимизированное управление плотностью посева и расстояниями для семян различных типов, форм и размеров. Следуйте всем рекомендациям для настроек дозаторов семян и уровня вакуума для каждого диска. Поддерживайте регулировку компонентов дозатора и ступицы диска.

Руководство по выбору высевающего диска для кукурузы					
Форма семян	**Семян/кг (семян/фнт)**	**Название диска**	**Номер запасной части (тип)**	**Количество отверстий (диаметр отверстия [мм])**	**Если плотность трудно контролировать:**
Неравномерная (различная форма)	Различные размеры (различные размеры)	ProMax 40 x 4,5	A52391 (плоский тип)	40 (4,5)	Если наблюдается недостаточная или чрезмерная плотность, отрегулируйте отсекатель сдвоенных семян.
Равномерная плоская	Менее 3308 (1500)	ProMax 40 x 4,5	A52391 (плоский тип)	40 (4,5)	Если наблюдается недостаточная или чрезмерная плотность, отрегулируйте отсекатель сдвоенных семян.
Равномерная плоская	3308—6175 (1500—2800)	Среднесеменная кукуруза	A43215 (ячеистый тип)	30 (3,6)	Сначала отрегулируйте уровень вакуума. Если проблема не устранена, попробуйте использовать диск с перекрывающимися размерами семян, указанный в таблице уровней вакуума[a]
Равномерная плоская	Более 6175 (2800)	Мелкосеменная кукуруза, подсолнечник и воздушная кукуруза	H136478 (ячеистый тип)	30 (2,6)	Сначала отрегулируйте уровень вакуума. Если проблема не устранена, используйте диск для среднесеменной кукурузы (A43215).
Равномерная круглая	Менее 3308 (1500)	Крупносеменная кукуруза	A50617 (ячеистый тип)	30 (3,6)	Отрегулируйте уровень вакуума.
Равномерная круглая	3308—6175 (1500—2800)	Среднесеменная кукуруза	A43215 (ячеистый тип)	30 (3,6)	Сначала отрегулируйте уровень вакуума. Если проблема не устранена, используйте диск для мелкосеменной кукурузы (A50617).
Равномерная круглая	Более 6175 (2800)	Мелкосеменная кукуруза, подсолнечник и воздушная кукуруза	H136478 (ячеистый тип)	30 (2,6)	Сначала отрегулируйте уровень вакуума. Если проблема не устранена, используйте диск для среднесеменной кукурузы (A43215).

[a]Для семян большего размера, менее 3970 семян/кг (1800 семян/фнт), используйте высевающий диск для крупносеменной кукурузы (A50617). Если проблема с плотностью высева сохраняется, перейдите на плоский диск ProMax 40 x 4,5 (A52391) с отсекателем сдвоенных семян. Для семян меньшего размера, более 5072 семян/кг (2300 семян/фнт), используйте высевающий диск для мелкосеменной кукурузы, подсолнечника и воздушной кукурузы (H136478). Если проблема с плотностью высева сохраняется, перейдите на плоский диск ProMax 40 x 4,5 (A52391) с отсекателем сдвоенных семян.

Для оптимальной производительности используйте Руководство по выбору высевающих дисков для кукурузы, отрегулируйте дозатор семян (см. Настройки дозатора семян), а затем см. таблицу уровней вакуума для начальной настройки уровня вакуума.

При правильном уровне вакуума и использовании высевающих дисков (с ячейками высевающего аппарата) для мелкосеменной кукурузы и крупносеменной кукурузы семян можно достичь почти 100% целевой плотности посева.

Использование дисков ячеистого типа (диски для

средне- и крупносеменной кукурузы) требует тщательного выбора семян для оптимальной производительности.

Качество дозирования напрямую зависит от однородности размеров семян. Смешивание семян различных форм и размеров препятствует оптимальной работе высевающих дисков ячеистого типа. Когда семена отличаются по размеру, для оптимального разделения семян требуется диск ProMax 40 x 4,5 (A52391) с отсекателем сдвоенных семян.

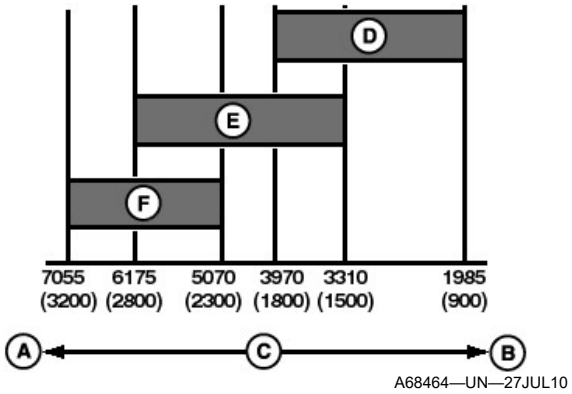


Таблица высевающих дисков с перекрывающимися размерами семян

A—Мелкие семена
B—Крупные семена
C—Размер семян, семян/кг (семян/фнт)
D—Диск для крупносеменной кукурузы
E—Диск для среднесеменной кукурузы
F—Диск для мелкосеменной кукурузы, подсолнечника и воздушной кукурузы

ПРИМЕЧАНИЕ: При использовании плоских дисков John Deere требуется колесо выталкивателя.

При размерах семян, перекрывающих диск для среднесеменной кукурузы (A43215) и диск для крупносеменной кукурузы (A50617), для начальной настройки используйте диск для среднесеменной кукурузы. Если сложно контролировать плотность высева, используйте диск для крупносеменной кукурузы.

СЛОЖНЫЕ ДЛЯ ВЫСЕВА СЕМЕНА

ВАЖНО: Избегайте ошибок, связанных с плотностью посева. Отрегулируйте все настройки на сеялке и дисплее при использовании диска ProMax.

- Сложные для высева семена включают в себя сорта со смешанными размерами, смешанными формами, комбинациями размеров и форм, длинные и тонкие семена, семена с острыми концами (проростки), и другие.
- Диск ProMax представляет собой плоский диск, используемый для улучшения разделения сложных для высева семян. Для диска ProMax необходим более высокий уровень вакуума, чем для дисков ячеистого типа, и требуется установка отсекателя сдвоенных семян и колеса выталкивателя в каждом узле дозатора.
- Для оптимальной производительности при качественно отсортированных семенах также требуется правильный выбор высевающего диска.

ВЫСЕВ КУКУРУЗЫ НА СКЛОНАХ

Снижение рабочих характеристик дозатора возможно при работе на крутых склонах или изменении направления по склону. Если левая сторона орудия находится ниже по склону, возможны пропуски, так как семена слетают с высевающего диска, и в камере забора оказывается меньше семян, захватываемых высевающим диском. Если правая сторона машины находится ниже по склону, то возможен посев с увеличенной плотностью, так как семена прижимаются к высевающему диску, и в камере забора оказывается больше семян, захватываемых высевающим диском. Для максимальной производительности дозаторов семян на склонах выполните указанные далее действия.

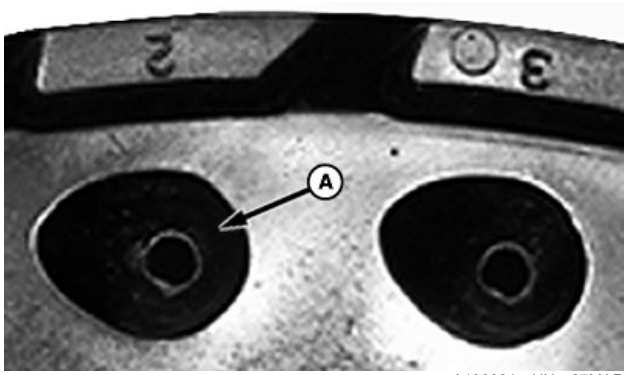
- При использовании дисков ячеистого типа применяйте диски с как можно меньшим количеством отверстий. Меньшее количество отверстий уменьшает вероятность образования сдвоенных семян.
- Используйте круглые семена. Круглые семена лучше прилегают к ячейкам высевающего диска ячеистого типа, и вероятность образования сдвоенных семян уменьшается.

ВАЖНО: Избегайте ошибок, связанных с плотностью посева. Отрегулируйте все настройки на сеялке и дисплее при использовании диска ProMax.

- Используйте диск плоского типа с отсекателем сдвоенных семян, если применение круглых семян невозможно или склон очень крутой. На диске плоского типа нет ячеек высевающего аппарата, поэтому требуется более высокий уровень вакуума, отсекатель сдвоенных семян и колесо выталкивателя. Отсекатель сдвоенных семян используется для удаления одного из двух семян, присосанных одним отверстием высевающего диска. Колесо выталкивателя используется для удаления мусора из отверстий в высевающем диске.

MH69740,0000550-59-28APR20

Рекомендации по выбору высевающих дисков для культур, отличных от полевой кукурузы

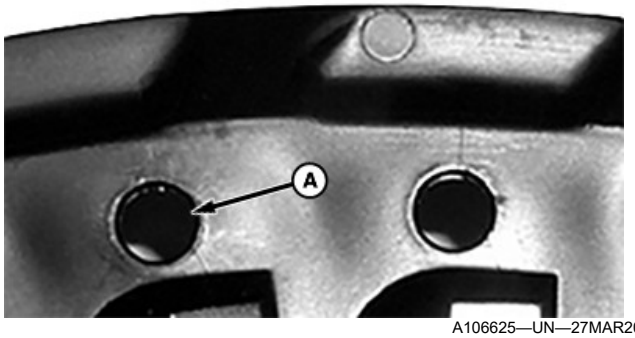


A106624—UN—27MAR20

Увеличенное изображение диска ячеистого типа

A—Ячеистый тип

Вакуумные высевающие диски поставляются двух типов: ячеистого и плоского. Диски ячеистого типа (A) имеют утопленные ячейки вокруг каждого вакуумного отверстия в диске. Размеры ячеек, количество отверстий и диаметр отверстий зависят от диска.



A106625—UN—27MAR20

Увеличенное изображение диска плоского типа

A—Плоский тип

Диски плоского типа (A) имеют отверстия только на плоской поверхности диска. Количество отверстий и диаметр зависят от диска. Различные диски обеспечивают оптимизированное управление плотностью посева и шагом высева для семян различных типов, форм и размеров.

ПРИМЕЧАНИЕ: Диски плоского типа требуют более глубокого вакуума, чем диски ячеистого типа.

Следуйте всем рекомендациям для настроек дозаторов семян и уровня вакуума для каждого диска. Поддерживайте регулировку компонентов дозатора и ступицы диска.

Диски плоского типа John Deere способны дозировать семена широкого диапазона размеров и форм, в том числе культуры, не удовлетворяющие требованиям системы центрального распределения (CCS). Для оптимальной производительности выберите высевающие диски, отрегулируйте дозатор семян (см. Настройки дозатора семян), а затем см. таблицу уровней вакуума для начальной настройки уровня вакуума.

Сахарная кукуруза

Название диска	Номер запасной части (тип)	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".				
ProMax 40 x 4,5	A52391 (плоский тип)	<8600 (<3900)	40	4,5
ProMax 40 x 3,75	A52390 (плоский тип)	>7700 (>3500)	40	3,75

Воздушная кукуруза

Название диска	Номер запасной части (тип)	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".				
Мелкосеменная кукуруза, подсолнечник и воздушная кукуруза	H136478 (ячеистый тип)	5500–9900 (2500–4500)	30	2,6
Сорго	A43066 (ячеистый тип)	>9900 (>4500)	45	1,5
При использовании сложных для высева семян ProMax 40 x 4,5 (A52390) улучшает производительность. Иногда диск для среднесеменной кукурузы (A43215) или диск для мелкосеменной кукурузы, подсолнечника и воздушной кукурузы (H136478) может обеспечить удовлетворительную производительность.				

Подсолнечник для кондитерской промышленности

Название диска	Номер запасной части (тип)	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".				
ProMax 40 x 4,5	A52391 (плоский тип)	5000–7200 (2250–3250)	40	4,5
ProMax 40 x 3,75	A52390 (плоский тип)	7200–11 600 (3250–5250)	40	3,75

Масличный подсолнечник

Название диска	Номер запасной части (тип)	Размеры семян	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".				
Мелкосеменная кукуруза, подсолнечник и воздушная кукуруза	H136478 (ячеистый тип)	4 (мелкие) 3 (средняя) 2 (крупные)	30	2,6
ProMax 40 x 2,5	A102717 (плоский тип)	4 (мелкие) 3 (средняя) 2 (крупные)	40	2,5
Для семян масличного подсолнечника размеров 1 (очень крупные) и 5 (очень мелкие) см. приведенные выше рекомендации для подсолнечника для кондитерской промышленности. Диск для мелкосеменной кукурузы, подсолнечника и воздушной кукурузы (H136478) рекомендуется для семян масличного подсолнечника с размерами 4 (мелкие), 3 (средние) и 2 (крупные). Диск для мелкозерновых культур, подсолнечника и воздушной кукурузы (H136478) не рекомендуется для семян масличного подсолнечника с размерами 1 (сверхкрупные) и 5 (сверхмелкие) или семян кондитерского подсолнечника.				

Пшеница

Название диска	Номер запасной части (тип)	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".				
Пшеница	A124486 (ячеистый тип)	22 710–37 920 (10 300–17 200)	210	2
Для мелких семян, высевание которых при помощи диска для хлопка и мелкосеменных соевых бобов происходит с образованием сдвоенных семян, рекомендуется диск для мелкосеменных пищевых бобов (A52903) с отсекателем сдвоенных семян. Диск ProMax 64 обеспечивает более качественное разделение семян, нежели диск для хлопка и мелкосеменных соевых бобов (A56251). Диск ProMax 64 рекомендуется использовать для ширины междурядья 91, 97 и 102 см (36, 38 и 40 дюйм.). Если при использовании смазки дозатора на основе воска качество разделения семян ниже ожидаемого, попробуйте смесь талька и графита (см. раздел "Смазка дозатора").				

Хлопчатник рядового посева

Название диска	Номер запасной части (тип)	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".				
Хлопок и мелкосеменные соевые бобы	A56251 (ячеистый тип)	8800–13 200 (4000–6000)	64	2,5
Хлопок низкой нормы высева	A70163 (ячеистый тип)	8800–13 200 (4000–6000)	32	2,5
ProMax 50 x 3,75	A52903 (плоский тип)	3520–7260 (1600–3300)	50	3,75
ProMax 64 x 2,8	A121489 (плоский тип)	7260–13 900 (3300–6300)	64	2,8
Для мелких семян, высевание которых при помощи диска для хлопка и мелкосеменных соевых бобов происходит с образованием сдвоенных семян, рекомендуется диск для мелкосеменных пищевых бобов (A52903) с отсекателем сдвоенных семян. Диск ProMax 64 обеспечивает более качественное разделение семян, нежели диск для хлопка и мелкосеменных соевых бобов (A56251). Диск ProMax 64 рекомендуется использовать для ширины междурядья 91, 97 и 102 см (36, 38 и 40 дюйм.). Если при использовании смазки дозатора на основе воска качество разделения семян ниже ожидаемого, попробуйте смесь талька и графита (см. раздел "Смазка дозатора").				

Хлопок гнездового посева по 4 семени в лунку

Название диска	Номер запасной части (тип)	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".				
Хлопок гнездового посева по 4 семени в лунку	A65622 (ячеистый тип)	8800–13200 (4000–6000)	48	2,5
Для мелких семян, при посеве которых в лунку попадает больше четырех семян, рекомендуется использовать диск для хлопка гнездового посева по 2 семени в лунку.				

Хлопок гнездового посева по 2 семени в лунку

Название диска	Номер запасной части (тип)	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".				
Хлопок гнездового посева по 2 семени в лунку	A74961	8800–13200 (4000–6000)	64	2,5

Соевые бобы

Название диска	Номер запасной части (тип)	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".				
Соевые бобы	A42586 (ячеистый тип)	<7700 (<3500)	108	4,4
Хлопок и мелкосеменные соевые бобы	A56251 (ячеистый тип)	>7700 (>3500)	64	2,5
ProMax 64 x 4,5	A105848 (плоский тип)	<7700 (<3500)	64	4,5
Для мелких семян, высевание которых происходит с образованием сдвоенных семян, диск для хлопка и мелкосеменных соевых бобов (A56251) может обеспечить улучшенную производительность. Диск ProMax 64 рекомендуется использовать для небольшой ширины междурядья со следующими нормами высева и скоростями относительно грунта.				

ProMax 64			
Максимальные нормы высева для определенной ширины междурядья и скорости относительно грунта			
	38 см (15 дюймов)	**51 см (20 дюймов)**	**56 см (22 дюйм.)**
Скорость относительно земли, км/ч (миль/ч)	**Плотность посева Семян/га (акр)**		
6,5 (4)	733 900 (297 000)	550 400 (222 750)	500 400 (202 500)
7,25 (4,5)	652 400 (264 000)	489 300 (198 000)	444 800 (180 000)
8 (5)	587 100 (237 600)	440 300 (178 200)	400 300 (162 000)
9 (5,5)	533 700 (216 000)	400 300 (162 000)	363 900 (147 273)
9,75 (6)	489 300 (198 000)	367 000 (148 500)	333 600 (135 000)
10,5 (6,5)	451 600 (182 769)	338 700 (137 077)	307 900 (124 615)
11,25 (7)	419 400 (169 714)	314 500 (127 286)	285 900 (115 714)

Сорго с низкой нормой высева

Название диска	Номер запасной части (тип)	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".				
Сорго с низкой нормой высева	A43066 (ячеистый тип)	22 000–35 300 (10 000–16 000)	45	1,5
Для более мелких семян улучшенную производительность может обеспечить диск для среднесеменной сахарной свеклы (H136445) или диск для мелкосеменной сахарной свеклы (A51712).				

Сорго с высокой нормой высева

Название диска	Номер запасной части (тип)	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".				
Сорго с высокой нормой высева	A52802 (ячеистый тип)	22 000–35 300 (10 000–16 000)	90	1,5

Канола

Название диска	Номер запасной части (тип)	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".				
Канола	A119979 (ячеистый тип)	189 200–199 200 (86 000–96 000)	90	2,5

Одноростковая сахарная свекла

Название диска	Номер запасной части (тип)	Размер семян, мм (дюйм.)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".				
Семена сахарной свеклы малого размера	A51712 (ячеистый тип)	2,6–3,2 (6,5/64–8/64)	45	1,5
Среднесеменная сахарная свекла	H136445 (ячеистый тип)	3,0–3,6 (7,5/64–9/64)	45	1,5
Крупные семена сахарной свеклы	A51713 (ячеистый тип)	3,4–4,0 (8,5/64–10/64)	45	1,6

Пеллетированные семена сахарной свеклы

Название диска	Номер запасной части (тип)	Размер семян, мм (дюйм.)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".				
Среднесеменная сахарная свекла	H136445 (ячеистый тип)	3,2–4.0 (8/64–10/64)	45	1,5
Крупные семена сахарной свеклы	A51713 (ячеистый тип)	3,6–4,6 (9/64–11,5/64)	45	1,5
Сорго	A43066 (ячеистый тип)	3,6–4,6 (9/64–11,5/64)	45	1,5

Мелкосеменные обыкновенные пищевые бобы и горох с диском H136468 (ячеистого типа)

Посевной материал	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".			
Черная черепашка	4180–5720 (1900–2600)	108	3,5
Темно-синяя	3960–5500 (1800–2500)	108	3,5
Розовая	3740–4290 (1700–1950)	108	3,5
Мелкая белая	5280–6600 (2400–3000)	108	3,5
Гладкий горох	6160–7040 (2800–3200)	108	3,5

Среднесеменные обыкновенные пищевые бобы и горох с диском A51696 (ячеистого типа)

Посевной материал	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".			
Спаржевая фасоль	3520–4400 (1600–2000)	56	4
Зеленая фасоль (садовая)	2200–4840 (1000–2200)	56	4
Кидни			

(мелкосеменная)

2530–3080
(1150–1400)
56
4
Фасоль пестрая
1760–3080
(800–1400)
56
4
Красная мексиканская (мелкосеменная)
2640–3300
(1200–1500)
56
4
Морщинистый горох
3960–5060
(1800–2300)
56
4

Крупносеменные обыкновенные пищевые бобы и арахис с диском H136092 (ячеистого типа)

Посевной материал	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".			
Клюквенная фасоль	1760–2640 (800–1200)	50	4,8
Кидни			

(среднесеменная)
2090–2530
(950–1150)
50
4,8
Великая Северная
1980–2860
(900–1300)
50
4,8
Турецкий горох
1650–1980
(750–900)
50
4,8
Арахис (стелющийся)
1430–1760
(650–800)
50
4,8
Арахис (испанский)
2200–2750
(1000–1250)
50
4,8

Мелкосеменные обыкновенные пищевые бобы и горох с диском ProMax 50 X 3,75 (A52903)

Посевной материал	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".			
Зеленая фасоль			

(обыкновенная)
(мелкосеменная)
3520–5280
(1600–2400)
50
3,75
Черная черепашка
4180–5720
(1900–2600)
50
3,75
Темно-синяя
3960–5720
(1800–2600)
50
3,75
Мелкая белая
5280–7260
(2400–3300)
50
3,75
Морщинистый горох
3740–5060
(1700–2300)
50
3,75

Среднесеменные обыкновенные пищевые бобы и горох с диском ProMax 50 X 4,5 (A52904)

Посевной материал	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".			
Зеленая фасоль			

(обыкновенная)
(средние)
2640–3520
(1200–1600)
50
4,5
Красная мелкосеменная
2640–3300
(1200–1500)
50
4,5
Фасоль пестрая
Все размеры
50
4,5

Кидни (среднесеменная)
2530–3080
(1150–1400)
50
4,5
Лимская
2640–3520
(1200–1600)
50
4,5
Розовая
3740–4180
(1700–1900)
50
4,5
Спаржевая фасоль
3520–4400
(1600–2000)
50
4,5
Гладкий горох
6160–7040
(2800–3200)
50
4,5

Крупносеменные обыкновенные пищевые бобы с диском ProMax 50 X 5,0 (A52878)

Посевной материал	Семян/кг (семян/фнт)		Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".				
Зеленая фасоль				

(обыкновенная)
(крупные)
1540–2640
(700–1200)
50
5,0
Клюквенная
1760–2640
(800–1200)
50
5,0
Кидни (крупносеменная)
1870–2530
(850–1150)
50
5,0
Великая Северная
1980–2860
(900–1300)
50
5,0
Турецкий горох
1650–1980
(750–900)
50
5,0

Виргинский арахис

Название диска	Номер запасной части (тип)	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
ПРИМЕЧАНИЕ: Рекомендации по использованию форсунок и коленьев на сеялках точного высева, оснащенных системой центрального распределения (CCS), см. в разделе "Система центрального распределения (CCS)".				
Виргинский арахис	H138722 (ячеистый тип)	1100–1760 (500–800)	46	5,3

Огурец

Название диска	Номер запасной части (тип)	Семян/кг (семян/фнт)	Количество отверстий	Диаметр отверстия (мм)
Сорго	A43066 (ячеистый тип)	22 000–35 300 (10 000–16 000)	45	1,5
Пусто	A52554 (плоский тип)	22 000–35 300 (10 000–16 000)	60	2
Чтобы повысить производительность заготовки высевающего диска используйте семяпровод для малых семян.				

Заготовка высевающего диска

В заготовке высевающего диска ProMax A52554 (плоского типа) можно просверлить отверстия нужного размера для особых сортов. (Для получения дополнительной информации обратитесь к дилеру компании John Deere или к другому поставщику услуг.)

WP29706,00005BA-59-03FEB25

Оптимизация шага высева

Для оптимальной производительности дозатора подберите высевающий диск для посевного материала. Шаг высева зависит от состояния грунта, скорости дозатора и скорости относительно земли.

ВАЖНО: Примите меры во избежание ненадлежащего шага высева. Не работайте на тяжелых почвах, с высокими скоростями дозатора и на высокой скорости хода. Оператор определяет, является ли время посева в грунт более важным, чем обеспечение оптимального шага высева.

Для оптимизации шага высева следите за указанными далее критериями.

СОСТОЯНИЕ ГРУНТА — для достижения

оптимального шага высева в условиях неровного грунта работайте на низкой скорости.

СКОРОСТЬ ДОЗАТОРА ВЫСЕВА — при высокой плотности высева снизьте скорость хода для уменьшения скорости дозатора.

СКОРОСТЬ ОТНОСИТЕЛЬНО ЗЕМЛИ — скорость относительно земли напрямую влияет на шаг высева в грунт. При повышении скорости относительно земли выше 8 км/ч (5 миль/ч) точность шага высева снижается.

OUO6074,0000ED1-59-29MAR18

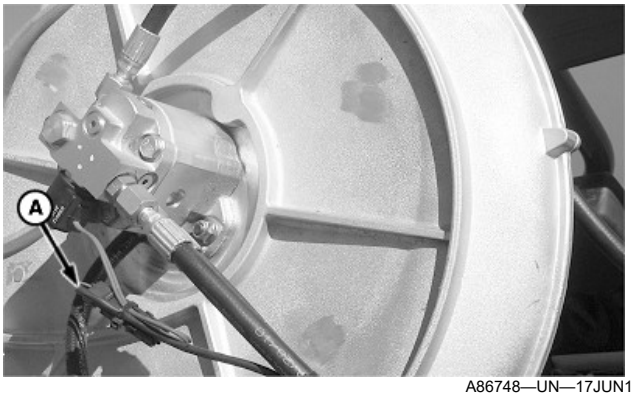
Проверка рабочих характеристик дозатора

ВАЖНО: После выбора высевающего диска необходимо выполнить проверку шага высева в грунте, чтобы определить качество работы дозатора. (См. раздел "Проверка плотности высева" в данном разделе.)

Инструкции по выбору высевающего диска основаны на рекомендациях в результате испытаний семян из различных источников. Поскольку размер и форма семян изменяются от года к году, всегда существует вероятность того, что использование другого диска может обеспечить лучшие результаты.

OUO6074,0000ED0-59-10APR14

Установка надставки семенного ящика (только для мини-ящиков)



A86748—UN—17JUN15

A—Жгут проводов электромагнита CCS™

ВАЖНО: Примите меры предосторожности во избежание пересечения с трубой рамы. Не используйте надставку мини-ящика на оси качающегося балансира модели 1795 рядом с главной рамой.

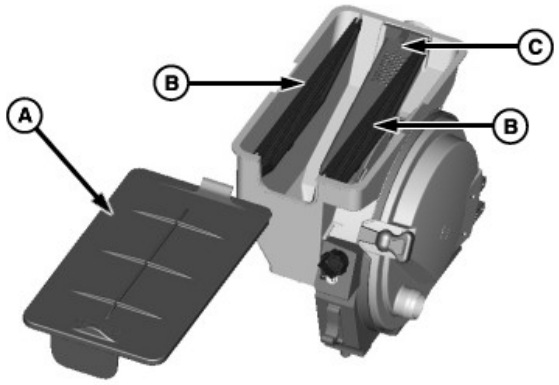
ПРИМЕЧАНИЕ: При использовании семян сахарной свеклы или при использовании семян, не утвержденных для подачи из больших бункеров CCS, семена следует добавлять в семенные ящики, а не в бункер CCS™. Надставки дают возможность высевать больше семян. Надставки используются при засевании семенных делянок.

Если используются надставка мини-ящика, то следует отключить вентилятор CCS™.

Не устанавливайте более одной надставки на мини-ящик.

При заполнении надставки мини-ящика не засыпайте семена выше вентиляционных отверстий сетчатого фильтра.

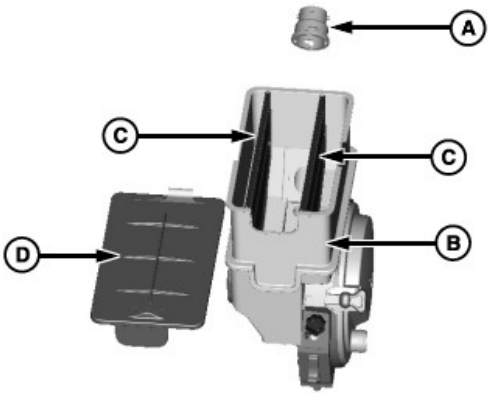
1. Отсоедините жгут проводов (A), чтобы выключить вентилятор CCS™.



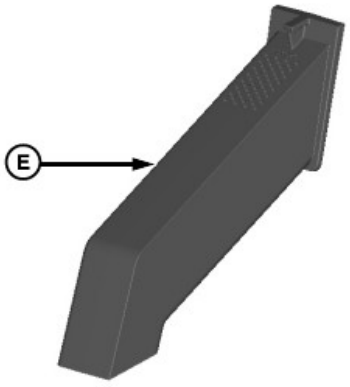
A78492—UN—31JUL13

A—Крышка
B—Сетчатые делители
C—Выпускная трубка

2. Снимите крышку (A), сетчатые делители (B) и выпускную трубку (C).



A78493—UN—31JUL13



A78494—UN—31JUL13

A—Колпачок
B—Надставка мини-ящика
C—Делители без сетки
D—Крышка
E—Выпускная трубка

3. Установите колпачок (A) между трубой CCS™ и шлангом.

ПРИМЕЧАНИЕ: Надставки мини-ящиков можно использовать с системой подачи CCS™. Чтобы снова ввести в эксплуатацию систему CCS™, установите выпускную трубку (E), снятую в шаге 2, снова подсоедините жгут проводов вентилятора CCS™ и снимите колпачок (A) (если используется).

ПРИМЕЧАНИЕ: Не заполняйте мини-ящик выше нижней части сетчатых фильтров. Если семена закрывают воздухотоки сетчатых фильтров, рабочие характеристики дозатора снизятся.

4. Установите надставку (B) на мини-ящик.
5. Установите делители (C) в мини-ящик и надставку (B).
6. Установите крышку (D) на место.

MH69740,000054F-59-04MAR16

Настройка уровня вакуума

Табица уровней вакуума	
Культура	**Уровень вакуума, мм (дюйм.) воды**
Сахарная свекла	См. таблицу
Кукуруза	См. таблицу
Сладкая столовая кукуруза	См. таблицу
Воздушная кукуруза	См. таблицу
Обыкновенные пищевые бобы, горох и арахис с диском ячеистого типа для пищевых бобов	Устанавливайте уровень 203 (8) для обыкновенных пищевых бобов, кроме следующих случаев: Устанавливайте уровень 152 (6) для мелкосемянных обыкновенных пищевых бобов с 6160 семян/кг (2800 семян/фнт) или более. Устанавливайте уровень 152 (6) для среднесемянных обыкновенных пищевых бобов с 3960 семян/кг (1800 семян/фнт) или более.
Обыкновенные пищевые бобы и горох с высевающим диском ProMax	См. таблицу
Пшеница	См. таблицу
Хлопок (диск ячеистого типа)	203 (8)
Хлопок гнездового посева	203 (8)
Хлопчатник с высевающим диском ProMax	См. таблицу
Арахис стелющийся, испанский и виргинский	См. таблицу
Сорго	203 (8)
Сорго с высокой нормой высева	203 (8)
Канола	Используйте 203 (8) при высеве 556 000–667 200 семян/га (225 000–270 000 семян/акр). Используйте 254 (10) при высеве 667 200–889 600 семян/га (270 000–360 000 семян/акр).
Масличный подсолнечник	См. таблицу
Подсолнечник для кондитерской промышленности	См. таблицу
Соевые бобы	203 (8)
Соевые бобы при использовании диска для хлопка	127–178 (5–7)
Соевые бобы при использовании диска ProMax 64	280–560 (11–22)
Огурец с диском для сорго	254 (10)
Огурец с заготовленным (пользовательским) диском	203–305 (8–12)

Для некоторых размеров и форм семян, а также в определенных ситуациях уровень вакуума должен быть немного выше или ниже указанных настроек. Обязательно проверяйте уровень вакуума в поле. Таблицы уровня вакуума служат хорошим руководством и дают точную информацию в большинстве случаев.

Управление воздуходувкой определяется конфигурацией воздуходувки и креплением шланга к трактору. При наличии нескольких вакуумных воздуходувок на одном селективном контрольном клапане (SCV) для регулировки используются встроенные клапаны регулирования расхода. При наличии одной воздуходувки на селективном контрольном клапане (SCV) для регулировки используется регулятор расхода трактора.

Пользуйтесь таблицами уровня вакуума для получения информации о первоначальных настройках вакуума и отрегулируйте уровень в соответствии с необходимостью. Таблицы составлены на основе стандартной скорости относительно земли и плотности посева. Если высокая плотность посева или высокая ходовая скорость влияют на подачу семян, повысьте уровень вакуума. Если низкая плотность посева или низкая ходовая скорость влияют на подачу семян, понизьте уровень вакуума.

ПРИМЕЧАНИЕ: При любых настройках уровень вакуума немного ниже в том случае, если гидравлическое масло имеет низкую температуру или если семена не закрывают отверстия высевающего диска. Выполняйте заключительную настройку, когда масло прогрето, а высевающие диски заполнены.

Если при эксплуатации в тяжелых полевых условиях образуются пропуски семян, попробуйте повысить уровень вакуума. Дополнительное прижимное усилие может улучшить качество хода, но не завышайте прижимное усилие слишком сильно, чтобы не повредить борозду посевного материала. Если все возможные регулировки не привели к снижению пропусков посевного материала, снизьте скорость относительно земли.

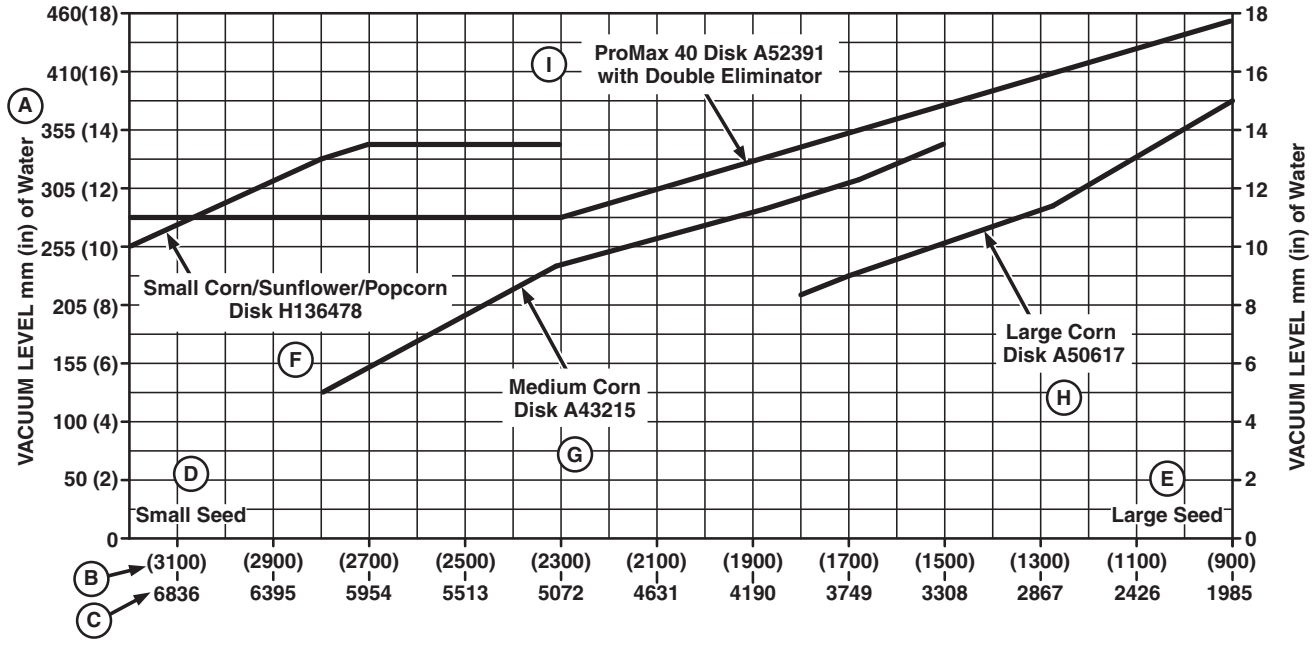
Уровень вакуума отображается на вакуумметре или на дисплее.

Установите уровень вакуума указанным далее способом.

1. Убедитесь в том, что дозаторы семян установлены на соответствующую культуру.
2. Включите вакуумную систему (рычаг селективного контрольного клапана (SCV) в положении удержания). Дайте маслу прогреться (приблизительно 15 минут).
3. Заполните все бункеры и ящики семенами.
4. Для заполнения высевающих дисков посевным материалом высевайте на коротких расстояниях или пользуйтесь функцией заполнения дозатора, отображенной на дисплее.
5. Вручную отрегулируйте уровень вакуума с помощью клапанов трактора или встроенных клапанов или активируйте функцию автоматизации величины вакуума на дисплее.
6. Для корректировки уровня вакуума (при использовании дозаторов семян с электроприводом) воспользуйтесь функцией испытания на экране.

OUO6064,000015A-59-05APR23

Уровень вакуума для кукурузы с использованием высевающих дисков H136478, A43215, A50617 или A52391



A106657—UN—01APR20

A—Уровень вакуума, мм (дюйм.) воды
B—Количество семян на фунт
C—Семян на килограмм
D—Мелкий посевной материал
E—Крупный посевной материал
F—Диск для мелкосеменной кукурузы, подсолнечника и воздушной кукурузы
G—Диск для среднесеменной кукурузы
H—Диск для крупносеменной кукурузы
I—Диск ProMax 40

Определите уровень вакуума на основе количества посевного материала на кг (фнт). Для расчета количества семян на кг (фнт) разделите количество семян в мешке на вес мешка.

ПРИМЕР. Если количество семян составляет 4190 семян/кг (1900 семян/фнт), таблица указывает уровень вакуума 280 мм (11 дюйм.) при использовании диска для среднесеменной кукурузы.

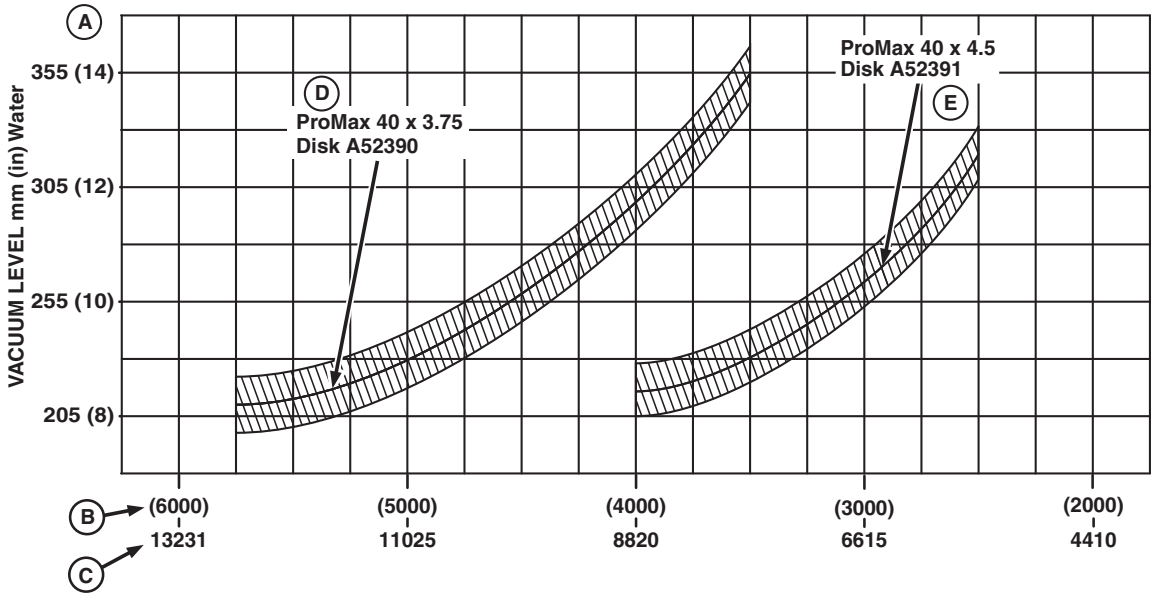
Пользуйтесь таблицами уровня вакуума для получения информации о первоначальных настройках вакуума и отрегулируйте уровень в соответствии с необходимостью. Таблицы составлены на основе стандартной скорости относительно земли и плотности посева. Если высокая плотность посева или высокая ходовая скорость влияют на подачу семян, повысьте уровень вакуума. Если низкая плотность посева или низкая ходовая скорость влияют на подачу семян, понизьте уровень вакуума.

Если при эксплуатации в тяжелых полевых условиях образуются пропуски семян, попробуйте повысить уровень вакуума. Дополнительное прижимное усилие может улучшить качество хода, но не завышайте прижимное усилие слишком сильно, чтобы не повредить борозду посевного материала. Если все возможные регулировки не привели к снижению пропусков посевного материала, снизьте скорость относительно земли.

При перекрытии дисками для среднесеменной и крупносеменной кукурузы друг друга сначала выберите высевающий диск для среднесеменной кукурузы. Если целевую норму сложно контролировать, используйте диск для крупносеменной кукурузы.

MH69740,000055C-59-15APR20

Уровень вакуума для сладкой столовой кукурузы



A106660—UN—01APR20

A—Уровень вакуума, мм (дюйм.) воды
B—Количество семян на фунт
C—Семян на килограмм
D—Диск ProMax 40 x 3,75
E—Диск ProMax 40 x 4,5

Определите уровень вакуума на основе количества посевного материала на кг (фнт). Для расчета количества семян на кг (фнт) разделите количество семян в мешке на вес мешка.

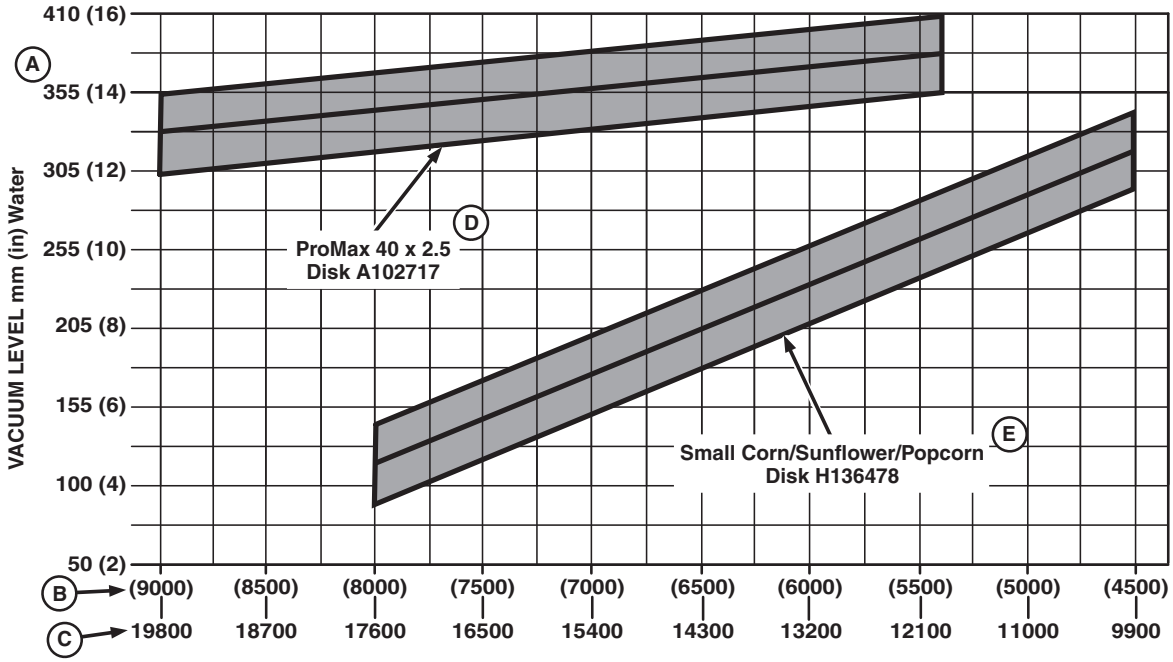
ПРИМЕР. Если количество семян составляет 9370 семян на кг (4250 семян/фнт), таблица указывает на уровень вакуума 280 мм (11 дюйм.) с диском ProMax 40 x 3,75.

Пользуйтесь таблицами уровня вакуума для получения информации о первоначальных настройках вакуума и отрегулируйте уровень в соответствии с необходимостью. Таблицы составлены на основе стандартной скорости относительно земли и плотности посева. Если высокая плотность посева или высокая ходовая скорость влияют на подачу семян, повысьте уровень вакуума. Если низкая плотность посева или низкая ходовая скорость влияют на подачу семян, понизьте уровень вакуума.

Если при эксплуатации в тяжелых полевых условиях образуются пропуски семян, попробуйте повысить уровень вакуума. Дополнительное прижимное усилие может улучшить качество хода, но не завышайте прижимное усилие слишком сильно, чтобы не повредить борозду посевного материала. Если все возможные регулировки не привели к снижению пропусков посевного материала, снизьте скорость относительно земли.

MH69740,000055F-59-15APR20

Уровень вакуума для масличного подсолнечника



A106658—UN—01APR20

A—Уровень вакуума, мм (дюйм.) воды
B—Количество семян на фунт
C—Семян на килограмм
D—Диск ProMax 40 x 2,5
E—Диск для мелкосеменной кукурузы, подсолнечника и воздушной кукурузы

Определите уровень вакуума на основе количества посевного материала на кг (фнт). Для расчета количества семян на кг (фнт) разделите количество семян в мешке на вес мешка.

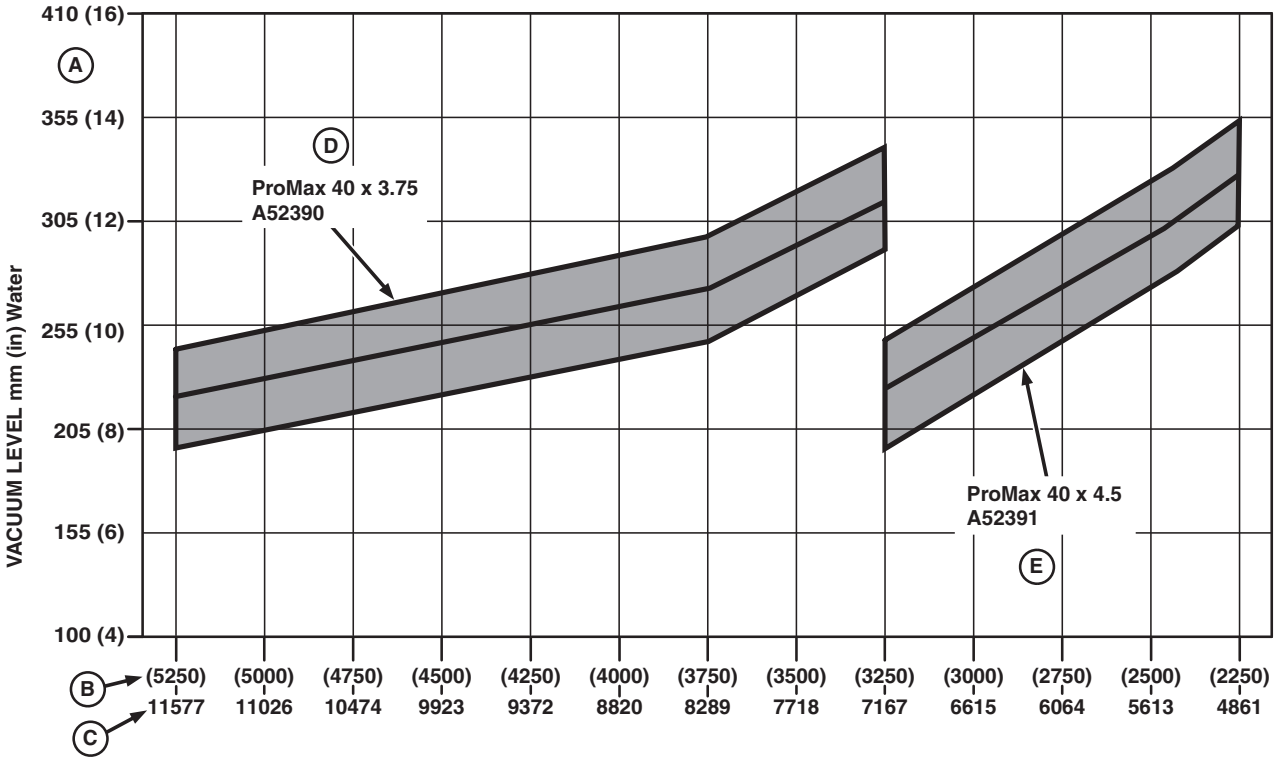
ПРИМЕР. Если количество семян составляет 12100 семян/кг (5500 семян/фнт), в таблице указан уровень вакуума 254 мм (10 дюйм.) для диска для мелкой кукурузы, подсолнечника и воздушной кукурузы (E).

Пользуйтесь таблицами уровня вакуума для получения информации о первоначальных настройках вакуума и отрегулируйте уровень в соответствии с необходимостью. Таблицы составлены на основе стандартной скорости относительно земли и плотности посева. Если высокая плотность посева или высокая ходовая скорость влияют на подачу семян, повысьте уровень вакуума. Если низкая плотность посева или низкая ходовая скорость влияют на подачу семян, понизьте уровень вакуума.

Если при эксплуатации в тяжелых полевых условиях образуются пропуски семян, попробуйте повысить уровень вакуума. Дополнительное прижимное усилие может улучшить качество хода, но не завышайте прижимное усилие слишком сильно, чтобы не повредить борозду посевного материала. Если все возможные регулировки не привели к снижению пропусков посевного материала, снизьте скорость относительно земли.

MH69740,000055D-59-15APR20

Уровень вакуума для кондитерского подсолнечника



A106659—UN—01APR20

A—Уровень вакуума, мм (дюйм.) воды
B—Количество семян на фунт
C—Семян на килограмм
D—Диск ProMax 40 x 3,75
E—Диск ProMax 40 x 4,5

Определите уровень вакуума на основе количества посевного материала на кг (фнт). Для расчета количества семян на кг (фнт) разделите количество семян в мешке на вес мешка.

ПРИМЕР. Если количество семян составляет 9372 семян на кг (4250 семян/фнт), таблица указывает на уровень вакуума 254 мм (10 дюйм.) с диском ProMax 40 x 3,75.

Пользуйтесь таблицами уровня вакуума для получения информации о первоначальных настройках вакуума и отрегулируйте уровень в соответствии с необходимостью. Таблицы составлены на основе стандартной скорости относительно земли и плотности посева. Если высокая плотность посева или высокая ходовая скорость влияют на подачу семян, повысьте уровень вакуума. Если низкая плотность посева или низкая ходовая скорость влияют на подачу семян, понизьте уровень вакуума.

Если при эксплуатации в тяжелых полевых условиях образуются пропуски семян, попробуйте повысить уровень вакуума. Дополнительное прижимное усилие может улучшить качество хода, но не завышайте прижимное усилие слишком сильно, чтобы не повредить борозду посевного материала. Если все возможные регулировки не привели к снижению пропусков посевного материала, снизьте скорость относительно земли.

MH69740,000055E-59-15APR20

Уровень вакуума для семян хлопчатника при использовании диска ProMax

Диск	Размер посевного материала	Диапазон вакуума
ProMax	**Рекомендации Семян/кг (семян/фнт)**	**мм (дюйм.) воды**
50 x 3,75 (A52903)	3520—7260 (1600—3300)	305—457 (12—18)
64 x 2,8 (A121489)	6610—8600 (3000—3900)	280—508 (11—20)
64 x 2,8 (A121489)	8600—10 360 (3900—4700)	228—407 (9—16)
64 x 2,8 (A121489)	10 360—14 330 (4700—6500)	152—305 (6—12)

ПРИМЕЧАНИЕ: Для поддержания надлежащих уровней вакуума при использовании диска ProMax 50 на один вакуумный вентилятор должно приходиться не более 12 высевающих секций.

Определите уровень вакуума на основе количества посевного материала на кг (фнт). Для расчета количества семян на кг (фнт) разделите количество семян в мешке на вес мешка.

Пользуйтесь таблицами уровня вакуума для получения информации о первоначальных настройках вакуума и отрегулируйте уровень в соответствии с необходимостью. Таблицы составлены на основе стандартной скорости относительно земли и плотности посева. Если высокая плотность посева или высокая скорость относительно земли влияют на распределение посевного материала, повысьте уровень вакуума. Если низкая плотность посева или низкая скорость относительно земли влияют на распределение посевного материала, понизьте уровень вакуума.

Если при эксплуатации в тяжелых полевых условиях образуются пропуски посевного материала, попробуйте повысить уровень вакуума. Дополнительное прижимное усилие может улучшить качество хода, но не завышайте прижимное усилие слишком сильно, чтобы не повредить борозду посевного материала. Если все возможные регулировки не привели к снижению пропусков посевного материала, снизьте скорость относительно земли.

OUO6074,00011D7-59-31MAR21

Уровень вакуума для пшеницы

Размер посевного материала Семян/кг (семян/фнт)	**Размер посевного материала Семян/кг (семян/фнт)**	**Размер посевного материала Семян/кг (семян/фнт)**	**Размер посевного материала Семян/кг (семян/фнт)**
22710 (10300)	**27560 (12500)**	**29760 (13500)**	**37920 (17200)**
Уровень вакуума, мм (дюйм.) воды	Уровень вакуума, мм (дюйм.) воды	Уровень вакуума, мм (дюйм.) воды	Уровень вакуума, мм (дюйм.) воды
203 (8)	203 (8)	178 (7)	51 (2)
305 (12)	305 (12)	254 (10)	76 (3)
381 (15)	356 (14)	279 (11)	102 (4)
457 (18)	432 (17)	305 (12)	152 (6)
559 (22)	559 (22)	356 (14)	178 (7)
660 (26)	584 (23)	457 (18)	279 (11)

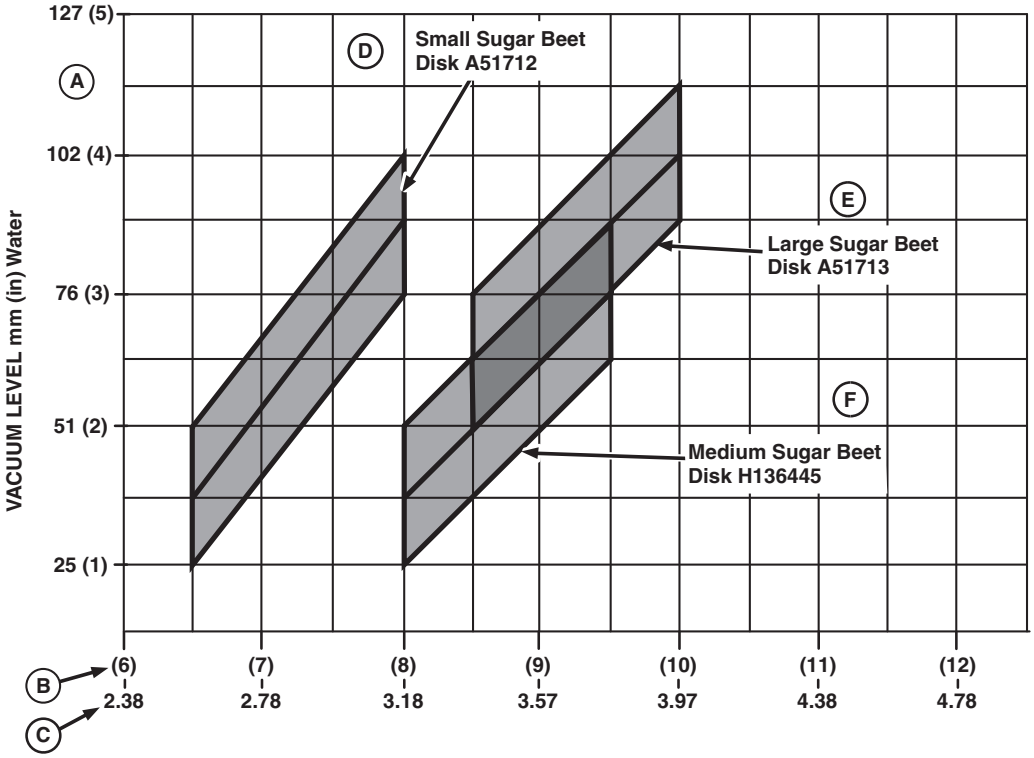
Определите уровень вакуума на основе количества посевного материала на кг (фнт). Для расчета количества семян на кг (фнт) разделите количество семян в мешке на вес мешка.

Пользуйтесь таблицами уровня вакуума для получения информации о первоначальных настройках вакуума и отрегулируйте уровень в соответствии с необходимостью. Таблицы составлены на основе стандартной скорости относительно земли и плотности посева. Если высокая плотность посева или высокая скорость относительно земли влияют на распределение посевного материала, повысьте уровень вакуума. Если низкая плотность посева или низкая скорость относительно земли влияют на распределение посевного материала, понизьте уровень вакуума.

Если при эксплуатации в тяжелых полевых условиях образуются пропуски посевного материала, попробуйте повысить уровень вакуума. Дополнительное прижимное усилие может улучшить качество хода, но не завышайте прижимное усилие слишком сильно, чтобы не повредить борозду посевного материала. Если все возможные регулировки не привели к снижению пропусков посевного материала, снизьте скорость относительно земли.

WP29706,0000F59-59-10FEB22

Уровень вакуума для сахарной свеклы



A96362—UN—04MAY17

A—Уровень вакуума, мм (дюйм.) воды
B—Диаметр семян (на 1/64 дюйм.)
C—Диаметр семян (на миллиметр)
D—Мелкосемянная сахарная свекла
E—Крупносеменная сахарная свекла
F—Среднесеменная сахарная свекла

ПРИМЕР. Если на этикетке семян указан средний диаметр семян 3,6 мм (9/64 дюйм.), установите уровень вакуума на 64 мм (2,5 дюйм.) при использовании диска для среднесеменной сахарной свеклы.

Пользуйтесь таблицами уровня вакуума для получения информации о первоначальных настройках вакуума и отрегулируйте уровень в соответствии с необходимостью. Таблицы составлены на основе стандартной ходовой скорости и плотности посева. Если высокая плотность посева или высокая ходовая скорость влияют на подачу семян, повысьте уровень вакуума. Если низкая плотность посева или низкая ходовая скорость влияют на подачу семян, понизьте уровень вакуума.

Если при эксплуатации в тяжелых полевых условиях образуются пропуски семян, попробуйте повысить уровень вакуума. Дополнительная сила прижима может улучшить качество хода. Но не завышайте силу прижима слишком сильно, чтобы не повредить семенную борозду. Если все возможные способы регулировки не привели к снижению пропусков, снизьте ходовую скорость.

MH69740,0000563-59-03MAY17

Уровень вакуума для обыкновенных пищевых бобов и гороха при использовании диска ProMax 50

	Таблица вакуума с использованием диска ProMax для пищевых бобов и гороха					
	Диски ProMax 50			Диапазон вакуума	Отсекатель сдвоенных семян	Размер посевного материала
Культура	**50 x 3,75 (A52903)**	**50 x 4,5 (A52904)**	**50 x 5 (A52878)**	**мм (дюйм.) воды**	**Процент перекрытия отверстия**	**Рекомендации Семян/кг (семян/фнт)**
Мелкосемянные обыкновенные пищевые бобы						
Фасоль овощная зеленая (обыкновенная) мелкосеменная	X			406–457 (16–18)	0–50	3528–5292 (1600–2400)
Черная черепашка	X			406–457 (16–18)	0–50	4190–5733 (1900–2600)
Темно-синяя	X			406–457 (16–18)	0–50	3969–5733 (1800–2600)
Бобы мелкие белые	X			305–356 (12–14)	0–50	5292–7277 (2400–3300)
Розовая		X		457–508 (18–20)	0–50	3749–4190 (1700–1900)
Среднесеменные обыкновенные пищевые бобы						
Фасоль овощная зеленая (обыкновенная) среднесеменная		X		457–508 (18–20)	0–50	2649–3528 (1200–1600)
Красная мелкосеменная		X		457–508 (18–20)	0–50	2649–3308 (1200–1500)
Фасоль пестрая		X		508–559 (20–22)	0–50	Все размеры
Кидни (среднесеменная)		X		356–406 (14–16)	0–50	2536–3087 (1150–1400)
Лимская		X		457–508 (18–20)	0–50	2649–3528 (1200–1600)
Крупносеменные обыкновенные пищевые бобы						
Фасоль овощная зеленая (обыкн.) крупносеменная			X	508–559 (20–22)	0–25	1544–2649 (700–1200)
Клюквенная			X	508–559 (20–22)	0–50	1764–2649 (800–1200)
Кидни (крупносеменная)			X	457–508 (18–20)	0–50	1874–2536 (850–1150)
Великая Северная			X	457–508 (18–20)	0–50	1985–2867 (900–1300)
Турецкий горох			X	406–457 (16–18)	0–50	1654–1985 (750–900)
Пищевой горох						
Спаржевая фасоль		X		406–457 (16–18)	0–50	3528–4410 (1600–2000)
Гладкий		X		356–406 (14–16)	0–50	6174–7056 (2800–3200)
Мозговых сортов	X			305–356 (12–14)	0–50	3749–5072 (1700–2300)

ПРИМЕЧАНИЕ: Для поддержания надлежащих уровней вакуума при использовании диска ProMax 50 на один вакуумный вентилятор должно приходиться не более 12 высевающих секций.

Вакуумметр (AA38407) с диапазоном измерения 762 мм (30 дюйм.) можно заказать у дилера компании John Deere или другого поставщика услуг.

Определите уровень вакуума на основе количества посевного материала на кг (фнт). Для расчета количества семян на кг (фнт) разделите количество семян в мешке на вес мешка.

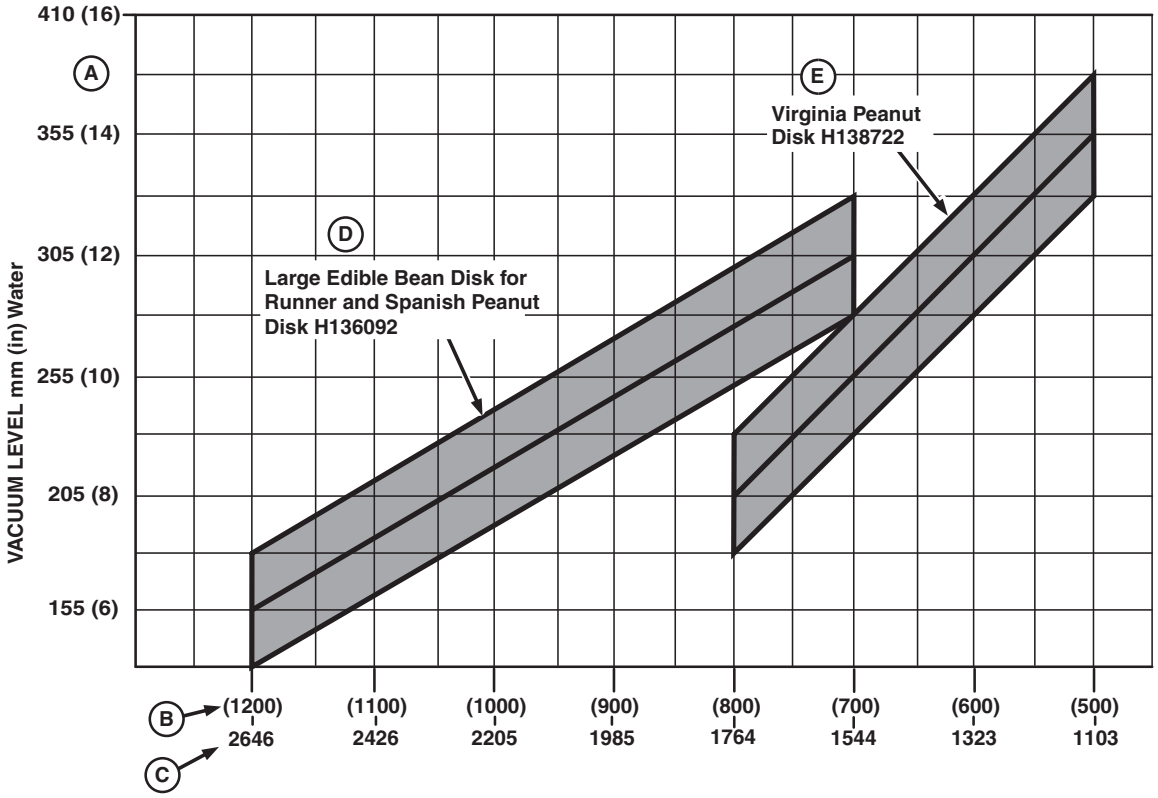
Пользуйтесь таблицами уровня вакуума для получения информации о первоначальных настройках вакуума и отрегулируйте уровень в соответствии с необходимостью. Таблицы составлены на основе стандартной скорости относительно земли и плотности посева. Если высокая плотность посева или высокая скорость относительно земли влияют на распределение посевного материала, повысьте уровень вакуума. Если низкая плотность посева или низкая скорость относительно земли влияют на распределение посевного материала, понизьте уровень вакуума.

Если при эксплуатации в тяжелых полевых условиях образуются пропуски посевного материала, попробуйте повысить уровень вакуума. Дополнительное прижимное усилие может улучшить качество хода, но не завышайте прижимное усилие

слишком сильно, чтобы не повредить борозду посевного материала. Если все возможные регулировки не привели к снижению пропусков посевного материала, снизьте скорость относительно земли.

MH69740,0000564-59-20JAN25

Уровень вакуума для арахиса



A96361—UN—04MAY17

A—Уровень вакуума, мм (дюйм.) воды
B—Семян на фунт
C—Семян на килограмм
D—Диск для крупных семян пищевых бобов для стелющегося и испанского арахиса
E—Диск для виргинского арахиса

Определите уровень вакуума на основе количества семян на кг (фнт). Для расчета количества семян на кг (фнт) разделите количество семян в мешке на вес мешка.

ПРИМЕР. Если количество семян составляет 1764 семени/кг (800 семян/фнт), таблица указывает уровень вакуума 280 мм (11 дюйм.) для диска для крупносеменных пищевых бобов для стелющегося арахиса или уровень вакуума 203 мм (8 дюйм.) для диска для виргинского арахиса.

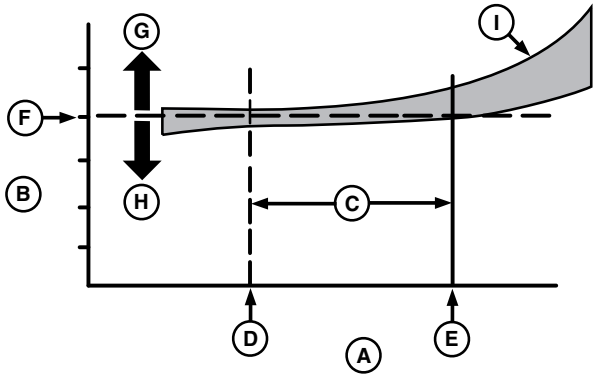
Пользуйтесь таблицами уровня вакуума для получения информации о первоначальных настройках вакуума и отрегулируйте уровень в соответствии с необходимостью. Таблицы составлены на основе стандартной ходовой скорости и плотности посева. Если высокая плотность посева или высокая ходовая скорость влияют на подачу семян, повысьте уровень вакуума. Если низкая плотность посева или низкая ходовая скорость влияют на подачу семян, понизьте уровень вакуума.

Если при эксплуатации в тяжелых полевых условиях образуются пропуски семян, попробуйте повысить уровень вакуума. Дополнительная сила прижима может улучшить качество хода. Но не завышайте силу прижима слишком сильно, чтобы не повредить семенную борозду. Если все возможные способы регулировки не привели к снижению пропусков, снизьте ходовую скорость.

MH69740,0000562-59-03MAY17

Рабочие характеристики дозатора с пальчатым подборщиком

ВАЖНО: На графике представлена зависимость рабочих характеристик дозатора с пальчатым подборщиком от рабочей скорости (A). Увеличение рабочей скорости сверх максимальной скорости (E) приводит к чрезмерной плотности посева. Плотность посева (B) в рабочем диапазоне (I) показана на графике в виде серой полосы, а не линии, так как плотность посева может варьировать из-за различий в размере и форме посевного материала.



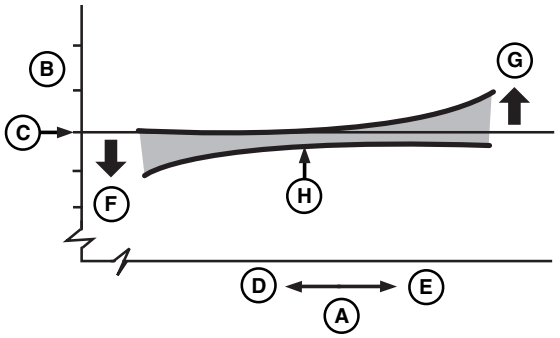
A68478—UN—28JUL10

A—Рабочая скорость
B—Плотность посева
C—Рекомендуемый рабочий диапазон
D—1/2 максимальной скорости
E—Максимальная скорость
F—Целевая плотность посева
G—Выше целевой плотности посева
H—Ниже целевой плотности посева
I—Рабочий диапазон

Наибольшая точность плотности посева достигается, когда машина работает в диапазоне между 1/2 максимальной скорости (D) и максимальной скоростью (E). Слишком высокая скорость может привести к посеву в одну лунку двух и трех семян. При слишком низкой скорости посева возможны пропуски.

Максимальные скорости, указанные в таблицах с нормами внесения, рассчитаны для оптимальных условий. Используйте более низкие скорости при посеве в семенное ложе с сухой почвой для обеспечения удовлетворительных рабочих характеристик машины. Слишком высокая скорость посева в таких условиях может затруднить контроль глубины и привести к неравномерному шагу высева.

Указания по настройке звездочек для целевой нормы высева см. в подразделе КАК ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ТАБЛИЦАМИ С НОРМАМИ ВНЕСЕНИЯ раздела Таблицы с нормами внесения для бездискового дозатора.



A68479—UN—28JUL10

A—Размер посевного материала
B—Плотность посева
C—Целевая плотность посева
D—Очень большой размер посевного материала
E—Очень малый размер посевного материала
F—Ниже целевой плотности посева
G—Выше целевой плотности посева
H—Диапазон плотности посева

ВАЖНО: График иллюстрирует влияние размера посевного материала на плотность посева.

Данный дозатор обеспечивает постоянный шаг высева и управление плотностью посева при работе с кукурузой. Он также обеспечивает надлежащий уровень рабочих характеристик при высеве посевного материала (большого размера) кондитерского подсолнечника.

В дозатор можно загружать посевной материал всех американских сортов кукурузы (кроме воздушной кукурузы) обычных размеров.

На точность дозатора может влиять состояние семенного ложа, размер посевного материала и рабочие характеристики дозатора семян. Как правило, на семенном ложе с сухой почвой и при большой скорости точность распределения посевного материала снижается.

ВСХОДЫ КУЛЬТУРЫ = РАЗДЕЛЕНИЕ ПОСЕВНОГО МАТЕРИАЛА + РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПОСЕВНОГО МАТЕРИАЛА + АГРОНОМИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ

Разделение посевного материала = отбор посевного материала + состояние поля + техобслуживание

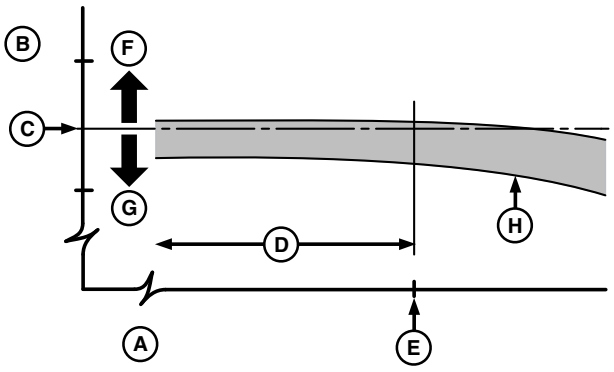
ВСХОДЫ КУЛЬТУРЫ = РАЗДЕЛЕНИЕ ПОСЕВНОГО МАТЕРИАЛА + РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ПОСЕВНОГО МАТЕРИАЛА + АГРОНОМИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ

Распределение посевного материала = техобслуживание высевающих секций + скорость + состояние поля + дополнительное оборудование сеялки + наблюдение и регулировка

Агрономические факторы = прорастание семян + температура почвы + влага + питательные вещества + борьба с вредителями + погода

OUO6074,0000BDA-59-28JUL10

Рабочие характеристики радиального дозатора семян бобов



A68480—UN—28JUL10

A—Рабочая скорость
B—Плотность высева
C—Запланированная норма внесения
D—Рекомендуемый рабочий диапазон
E—Максимальная скорость
F—Выше запланированной нормы высева
G—Ниже запланированной нормы высева
H—Рабочий диапазон

ВАЖНО: На графике показаны рабочие характеристики радиального дозатора семян бобов.

На графике представлена зависимость рабочих характеристик радиального дозатора семян бобов от рабочей скорости (A). Увеличение рабочей скорости сверх максимального уровня может повлиять на работу дозатора. Плотность посева (B) в рабочем диапазоне (H) показана в виде серой полосы, а не линии, так как плотность посева может варьировать из-за различий в размере и форме семян.

ВАЖНО: Не допускайте ошибок в расчетах норм высева. Для определения степени достижения запланированной нормы высева проводите полевые проверки.

ВАЖНО: После наполнения семенных ящиков накрывайте их крышками. Если не установить крышки, то в механизме дозатора будет скапливаться пыль и мусор, что приведет к его преждевременному износу.

Наилучшие результаты достигаются при эксплуатации орудия на скорости ниже максимальной.

При более высоких скоростях нормы высева крупных семян бобов могут быть ниже значений, указанных в таблице. Норма высева мелких семян бобов может быть выше при более низких скоростях посева. Фактическую норму высева ОБЯЗАТЕЛЬНО нужно проверять в полевых условиях на заданной скорости высевания. Измените настройки машины соответствующим образом.

Радиальный дозатор лучше всего работает с семенами однородных размеров. Смешивание семян различных размеров может потребовать высокого крутящего момента привода и стать причиной повышенного износа или повреждения дозатора. Если необходимо использовать семена смешанного размера, обязательно производите настройки на самые мелкие семена.

ВАЖНО: Если семена протравливаются фермером на месте, тщательно выполняйте рекомендации изготовителей используемых химикатов. Рекомендуется использовать сухие порошки или быстросохнущие жидкие химикаты. ПРОТРАВЛИВАНИЕ ПРЕПАРАТАМИ С ВЫСОКИМ СОДЕРЖАНИЕМ МАСЕЛ НЕ РЕКОМЕНДУЕТСЯ.

В результате химической реакции между протравами, применяемыми фермерами, и промышленными протравами семена могут стать липкими. При определенных значениях температуры и влажности могут возникнуть дополнительные проблемы, связанные с несовместимостью материалов. Химикаты, прилипающие к компонентам радиального дозатора семян бобов, могут затруднить контроль плотности посева и ширины междурядья.

Выясните у поставщиков химикатов и семян совместимость протравливающих препаратов.

ПРИМЕЧАНИЕ: Не рекомендуется использовать для протравливания семян в семенном ящике жидкие химикаты, оставляющие на семенах влажное покрытие.

Скорость дозировки может варьировать в зависимости от текстуры поверхности бобов и покрытия протравливающим составом. Эти факторы, в сочетании с различиями в размере семян, могут привести к тому, что нормы высева будут отличаться от значений, указанных в таблицах.

Увеличение количества графита на 35,2 л (1 бушель) семян в семенном ящике позволит увеличить скорость дозировки семян с шероховатой текстурой поверхности или покрытых протравливающим составом.

Чтобы определить правильность нормы внесения радиального дозатора семян бобов, проверьте плотность посева в поле. См. раздел “Проверка плотности посева”.

Определив нужный набор звездочек для желаемой нормы высева, проследите за тем, чтобы скорость высевания не превышала максимальной скорости, указанной для данного набора звездочек. Это позволяет обеспечить точную норму высева.

ВСХОДЫ КУЛЬТУРЫ = ПОШТУЧНАЯ ПОДАЧА СЕМЯН + РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЫСЕВАЕМЫХ СЕМЯН + АГРОНОМИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ

Поштучная подача семян = Отбор семян + состояние поля + обслуживание

Распределение семян = обслуживание рядного узла + скорость + состояние поля + орудия сеялки + наблюдение и регулировка

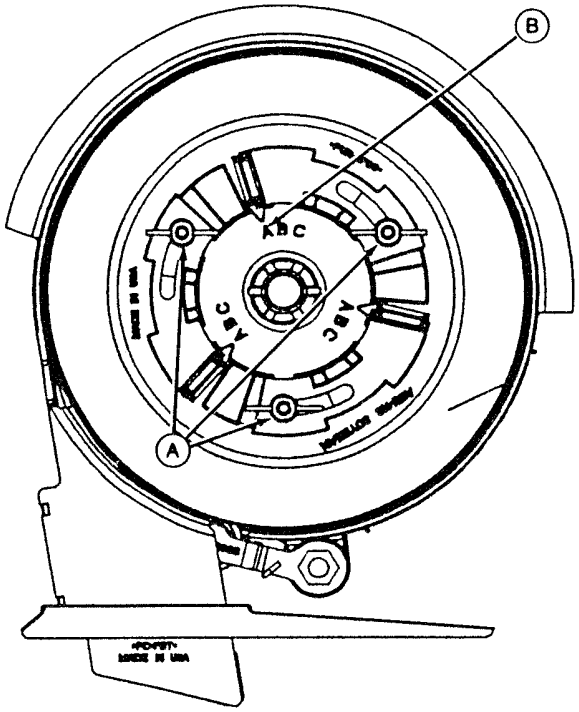
Агрономические факторы = прорастание семян + температура почвы + влага + питательные вещества + борьба с вредителями + погода

AG,OUO6074,1266-59-28JUL10

Настройка радиального дозатора семян бобов

ВАЖНО: Дозатор невозможно отрегулировать при заполненной чашке. Наличие семян внутри чашки препятствует движению крышки чашки внутрь. Положите семенной ящик с дозатором набок и вытряхните семена, чтобы образовалось пространство для крышки чашки.

Когда ячейки заполнены семенами, чашка должна вращаться с минимальным сопротивлением. Если чашка вращается с трудом, это значит, что соевые бобы проходят под ней. Уменьшите настройку на одно деление (переведите с C на B или с B на A) и проверьте плотность посева в полевых условиях. См. раздел “Проверка плотности посева”.



A40338—UN—17OCT96

A—Гайка
B—Буквенный индикатор

Ослабьте гайки (A) и совместите индикатор с буквой (B), соответствующей одному из указанных ниже размеров соевых бобов.

Положение	Размер семян, семян на кг	Размер семян, семян на фунт	Описание
A	8158–9923	3700–4500	Мелкие
B	6174–8159	2800–3700	средние/ мелкие
C	4410–6174	2000–2800	Крупные

Указанные выше настройки являются приблизительными для семян данного размера. Оператор должен проверять плотность посева и регулировать дозатор, чтобы обеспечить оптимальный контроль плотности посева. Выбор соседнего большего размера семян приводит к некоторому увеличению плотности посева. Выбор соседнего меньшего размера семян приводит к некоторому уменьшению плотности посева.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если при посеве используются семена смешанных размеров, то дозатор следует настраивать на меньший, а не на больший размер семян. Это воспрепятствует повреждению дозатора семян и ступицы, которое может быть вызвано заклиниванием семян между чашкой и корпусом дозатора.

В случае нестандартных или “бункерных” семян для определения надлежащей настройки A-B-C используйте следующий метод.

Извлеките дозатор со дна семенного ящика. Заполните дозатор семенами и проверните дозатор на один полный оборот. Процарапайте метку на чашке и на корпусе дозатора. Проверните дозатор на пять полных оборотов и проследите, чтобы метки снова совпали. Сосчитайте количество отмеренных семян.

Настройка дозатора для "бункерных" семян	
Правильная настройка индикатора A-B-C	270 – 290 семян
Индикатор A-B-C настроен на слишком низкое значение	Число семян 269 и меньше (перейдите на соседний более высокий размер семян)
Индикатор A-B-C настроен на слишком высокое значение	Число семян 291 или больше (перейдите на соседний более низкий размер семян)

Для увеличения срока службы дозатора рекомендуется добавлять 15 мл (1 столовую ложку) графита в семенной ящик емкостью 58 л (1,6 бушеля).

Добавление 120 мл (1/2 чашки) талька поверх семян в каждом семенном ящике, заполненном семенами, может повысить плотность посева при работе в условиях повышенной влажности.

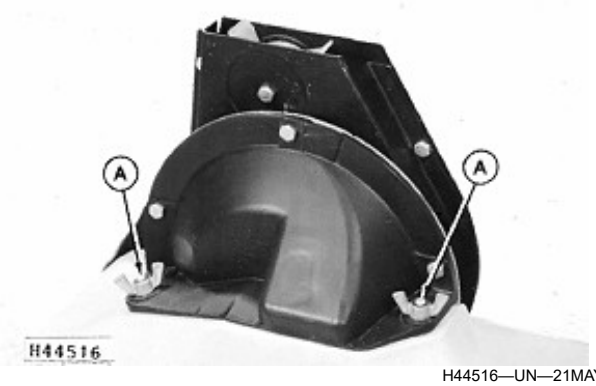
AG,OUO6074,1268-59-12JAN06

Бездисковые дозаторы

ВАЖНО: Не допускайте чрезмерного износа. При посеве закрывайте крышки на семенных ящиках. Если не закрыть дозаторы семян крышками, в них могут скопится пыль и мусор.

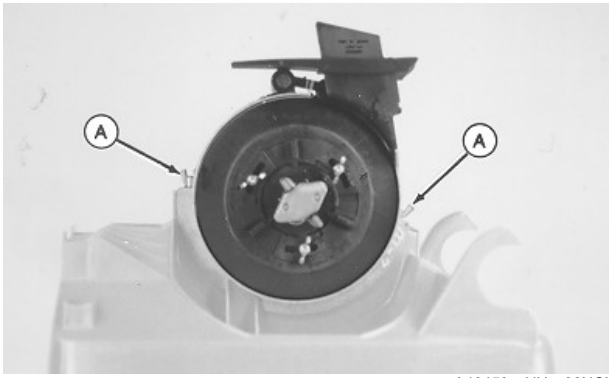
ВАЖНО: После использования всегда удаляйте семена из семенного ящика и дозатора.

Когда дозатор семян не используется, храните его в чистом месте.



H44516—UN—21MAY92

Дозатор семян с пальчатым подборщиком



A40459—UN—06NOV96

Радиальный дозатор семян бобов

A—Барашковые гайки

1. Дозаторы семян взаимозаменяемы.
2. Заменяйте дозаторы следующим образом:
    a. Опустошите семенной ящик и снимите его с рядкового агрегата.
    b. Поверните семенной ящик вверх дном и снимите две барашковые гайки (A).
    c. Вытяните дозатор вверх.
    d. Установите нужный дозатор на семенной ящик и закрепите барашковыми гайками (A).

- Для высевания семян кукурузы и подсолнечника всех размеров (или смеси семян разных размеров) устанавливайте на машине дозаторы с пальчатыми подборщиками. Качество посева подсолнечника оказывается оптимальным при использовании специальных пальчатых подборщиков для подсолнечника.
- Для высевания соевых бобов устанавливайте на машине радиальные дозаторы семян бобов.

OUO6045,00006CF-59-11JUN09

Таблицы с нормами высева для вакуумного дозатора семян

Использование таблиц норм высева

ВАЖНО: Обязательно проверяйте фактическую норму высева в поле. См. раздел “Проверка плотности посева”.

ПРИМЕЧАНИЕ: Все таблицы норм высева вычислены исходя из типичного значения пробуксовки ведущего колеса. Послеуборочные остатки, прижимающая сила аппарата, давление в шинах и состояние почвы влияют на пробуксовку ведущего колеса.

1. Выберите таблицу норм высева для культуры и ширины междурядья.
2. Найдите столбец ширины междурядья.
3. Найдите в столбце целевую плотность посева.
4. Определите, находится ли целевое значение плотности посева в таблице “Верхний диапазон” или “Нижний диапазон”. Входную звездочку на трансмиссии высевающего аппарата необходимо настроить на этот диапазон.
5. Найдите в левой части целевой плотности посева число зубьев на ведущих и ведомых звездочках. Необходимо настроить этот набор звездочек норм высева.
6. Найдите в правой части целевой плотности посева рекомендуемый диапазон скорости. Верхний предел диапазона скорости указан для оптимальных полевых условий. Если высев ведется в затрудненных условиях, сбавьте скорость и увеличьте прижимающую силу аппарата.
7. Описание настройки трансмиссии см. в разделе “Трансмиссия подачи семян” для этой сеялки.

OUO6074,0000065-59-10MAR09

Определение настроек трансмиссии для ширины междурядья, не приведенной в руководстве по эксплуатации

Для определения настроек звездочки трансмиссии для ширины междурядья, не указанной в таблицах высева, используйте указанную далее формулу.

ФОРМУЛА:

(A ÷ B) x C = D

A = Фактическая ширина междурядья сеялки

B = Ширина междурядья в таблице, ближайшая к фактической ширине междурядья

C = Целевая плотность посева

D = Вычисленная плотность посева, используемая для определения настройки трансмиссии и скорости

Далее приведен пример для сеялки точного высева с вакуумными дозаторами семян с шириной междурядья 71 см, которая выполняет посев кукурузы. В соответствии с рекомендациями высевающих дисков выбирается высевающий диск с 30 отверстиями. Таблица с нормами высева для семян кукурузы (мелкосеменная, среднесеменная или крупносеменная), подсолнечника и воздушной кукурузы на сеялке с шириной междурядья 76–102 см (диск с 30 отверстиями) является наиболее подходящей.

ПРИМЕР:

(71 ÷ 76) x 69188 = 64636

Значение плотности посева в столбце 76 см, ближайшее к вычисленной плотности посева 64636, составляет 65203.

В таблице рекомендуется использовать оправку с 29 зубьями и оправку с 27 зубьями на входной звездочке низкого диапазона для данного примера.

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	**Междурядье 76 см**	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	149	88530	73937	69364	65964	4,8–12,9
35	25	155	84989	70980	66589	63325	4,8–12,9
35	26	161	81720	68250	64028	60889	4,8–12,9
35	27	167	78693	65722	61657	58634	4,8–12,9
35	28	173	75883	63375	59455	56540	4,8–12,9
29	24	179	73353	61262	57473	54656	6,4–12,9
29	25	187	70419	58812	55174	52469	6,4–12,9
29	26	194	67711	56550	53052	50451	6,4–12,9
29	**27**	202	**65203**	54455	51087	48583	6,4–12,9
29	28	209	62874	52510	49262	46848	6,4–12,9

24	24	217	60706	50700	47564	45232	6,4–12,9
24	25	226	58278	48672	45661	43423	6,4–12,9
24	26	235	56037	46800	43905	41753	6,4–12,9
24	27	244	53961	45066	42279	40206	6,4–12,9
24	28	253	52034	43457	40769	38770	6,4–12,9
20	24	260	50589	42250	39636	37693	6,4–12,9
20	25	271	48565	40560	38051	36186	6,4–12,9
20	26	282	46697	39000	36587	34794	6,4–12,9
20	27	293	44968	37555	35232	33505	6,4–12,9
20	28	303	43362	36214	33974	32309	6,4–12,9
16	24	325	40471	33800	31709	30155	6,4–12,9
16	25	339	38852	32448	30441	28949	6,4–12,9
16	26	352	37358	31200	29270	27835	6,4–12,9
16	27	366	35974	30044	28186	26804	6,4–12,9
16	28	379	34689	28971	27179	25847	6,4–12,9

OUO6074,0000066-59-27MAR23

Кукуруза (мелкосеменная, среднесеменная или крупносеменная), подсолнечник и воздушная кукуруза на сеялке с шириной междурядья 38–70 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диски с 30 отверстиями (ячеистый тип) (A50617, A43215 и H136478)**				
Driver	**(Оператор)**	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 51 см**	**Междурядье 56 см**	**Междурядье 70 см**
Рекомен-дуемый диапазон скоростей, км/ч							
35	24	56	472160	351806	320395	288482	3,2–4,8
35	25	58	453274	337734	307579	276942	3,2–4,8
35	26	60	435840	324744	295749	266291	3,2–4,8
35	27	63	419698	312716	284795	256428	3,2–5,6
35	28	65	404709	301548	274624	247270	3,2–5,6
29	24	67	391219	291496	265470	239028	3,2–5,6
29	25	70	375570	279836	254851	229466	3,2–5,6
29	26	73	361125	269073	245049	220641	3,2–6,4
29	27	76	347750	259108	235973	212469	3,2–6,4
29	28	78	335330	249854	227545	204881	3,2–6,4
24	24	81	323767	241238	219699	197816	3,2–7,2
24	25	85	310816	231689	210911	189903	3,2–7,2
24	26	88	298862	222681	202799	182599	3,2–7,2
24	27	91	287793	214434	195288	175836	3,0–8,0
24	28	96	277516	206776	188314	169556	3,0–8,0
20	24	98	269806	201032	183083	164847	3,2–8,8
20	25	102	259014	192991	175759	158253	3,2–8,8
20	26	106	249052	185568	168999	152166	3,2–9,6
20	27	110	239827	178695	162740	146530	3,2–9,6
20	28	114	231262	172313	156928	141297	3,2–10,5

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диски с 30 отверстиями (ячеистый тип) (A50617, A43215 и H136478)**				
Driver	**(Оператор)**	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 51 см**	**Междурядье 56 см**	**Междурядье 70 см**
Рекомен-дуемый диапазон скоростей, км/ч							
16	24	122	215845	160825	146466	131877	3,2–10,5
16	25	127	207211	154392	140607	126602	3,2–11,2
16	26	132	199241	148454	135199	121733	3,2–11,2
16	27	137	191862	142956	130192	117224	3,2–12,0
16	28	142	185010	137350	125542	113038	3,2–12,9

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диски с 30 отверстиями (ячеистый тип) (A50617, A43215 и H136478)**				
Driver	**(Оператор)**	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 51 см**	**Междурядье 56 см**	**Междурядье 70 см**
Рекомен-дуемый диапазон скоростей, км/ч							
35	24	149	177060	131927	120148	108181	4,8–12,9
35	25	155	169978	126650	115342	103853	4,8–12,9
35	26	161	163440	121779	110906	99859	4,8–12,9
35	27	167	157387	117269	106798	96161	4,8–12,9
35	28	173	151766	113080	102984	92726	4,8–12,9
29	24	179	146707	109311	99551	89635	6,4–12,9
29	25	187	140839	104939	95569	86050	6,4–12,9
29	26	194	135422	100903	91893	82740	6,4–12,9
29	27	202	130406	97165	88490	79676	6,4–12,9
29	28	209	125749	93695	85330	76830	6,4–12,9
24	24	217	121413	90464	82387	74181	6,4–12,9
24	25	226	116558	86846	79092	71214	6,4–12,9
24	26	235	112073	83506	76050	68475	6,4–12,9
24	27	244	107922	80413	73233	65939	6,4–12,9
24	28	253	104068	77541	70618	63584	6,4–12,9
20	24	260	101177	75387	68656	61817	6,4–12,9
20	25	271	97130	72371	65910	59345	6,4–12,9
20	26	282	93394	69588	63375	57062	6,4–12,9
20	27	293	89935	67011	61028	54949	6,4–12,9
20	28	303	86723	64817	58848	52986	6,4–12,9
16	24	325	80942	60310	54925	49454	6,4–12,9
16	25	339	77704	57897	52728	47476	6,4–12,9
16	26	352	74715	55870	50700	45650	6,4–12,9
16	27	366	71946	53608	48822	43959	6,4–12,9
16	28	379	69379	51694	47078	42389	6,4–12,9

WP29706,0000E5A-59-27MAR23

Кукуруза (мелкосеменная, среднесеменная и крупносеменная), подсолнечник и воздушная кукуруза на сеялке с шириной междурядья 76–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диски с 30 отверстиями (ячеистый тип) (A50617, A43215 и H136478)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	56	236080	197166	184970	175903	3,2–4,8
35	25	58	226637	189279	177571	168867	3,2–4,8
35	26	60	217920	181999	170742	162372	3,2–4,8
35	27	63	209849	175259	164418	156358	3,2–5,6
35	28	65	202354	168999	158546	150774	3,2–5,6
29	24	67	195609	163366	153261	145748	3,2–5,6
29	25	70	187785	156831	147130	139918	3,2–5,6
29	26	73	180562	150799	141472	134537	3,2–6,4
29	27	76	173875	145214	136232	129554	3,2–6,4
29	28	78	167665	140028	131366	124927	3,2–6,4
24	24	81	161884	135199	126837	120619	3,2–7,2
24	25	85	155408	129791	121763	115794	3,2–7,2
24	26	88	149431	124799	117080	111341	3,2–7,2
24	27	91	143896	120177	112744	107217	3,2–8,0
24	28	95	138757	115885	108717	103388	3,2–8,0
20	24	98	134903	112666	105697	100516	3,2–8,8
20	25	102	129507	108160	101469	96495	3,2–8,8
20	26	106	124526	104000	97567	92784	3,2–9,6
20	27	110	119914	100148	93953	89347	3,2–9,6
20	28	114	115631	96571	90598	86157	3,2–10,5
16	24	122	107922	90133	84558	80413	3,2–10,5
16	25	127	103605	86528	81175	77196	3,2–11,2
16	26	132	99621	83200	78053	74227	3,2–11,2
16	27	137	95931	80118	75162	71478	3,2–12,0
16	28	142	92505	77257	72478	68925	3,2–12,9

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диски с 30 отверстиями (ячеистый тип) (A50617, A43215 и H136478)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	149	88530	73937	69364	65964	4,8–12,9
35	25	155	84989	70980	66589	63325	4,8–12,9
35	26	161	81720	68250	64028	60889	4,8–12,9
35	27	167	78693	65722	61657	58634	4,8–12,9
35	28	173	75883	63375	59455	56540	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диски с 30 отверстиями (ячеистый тип) (A50617, A43215 и H136478)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
29	24	179	73353	61262	57473	54656	6,4–12,9
29	25	187	70419	58812	55174	52469	6,4–12,9
29	26	194	67711	56550	53052	50451	6,4–12,9
29	27	202	65203	54455	51087	48583	6,4–12,9
29	28	209	62874	52510	49262	46848	6,4–12,9
24	24	217	60706	50700	47564	45232	6,4–12,9
24	25	226	58278	48672	45661	43423	6,4–12,9
24	26	235	56037	46800	43905	41753	6,4–12,9
24	27	244	53961	45066	42279	40206	6,4–12,9
24	28	253	52034	43457	40769	38770	6,4–12,9
20	24	260	50589	42250	39636	37693	6,4–12,9
20	25	271	48565	40560	38051	36186	6,4–12,9
20	26	282	46697	39000	36587	34794	6,4–12,9
20	27	293	44968	37555	35232	33505	6,4–12,9
20	28	303	43362	36214	33974	32309	6,4–12,9
16	24	325	40471	33800	31709	30155	6,4–12,9
16	25	339	38852	32448	30441	28949	6,4–12,9
16	26	352	37358	31200	29270	27835	6,4–12,9
16	27	366	35974	30044	28186	26804	6,4–12,9
16	28	379	34689	28971	27179	25847	6,4–12,9

Диск ProMax 40 x 3,75 и диск ProMax 40 x 4,5 на сеялке с шириной междурядья 38–70 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 40 отверстиями (плоский тип) (A52390 и A52391)				
Driver	(Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 38 см	Междурядье 51 см	Междурядье 56 см	Междурядье 70 см
Рекомен-дуемый диапазон скоростей, км/ч							
35	24	42	629547	469074	427193	384642	0,8–2,4
35	25	44	604365	450311	410105	369256	0,8–2,4
35	26	45	581120	432992	394332	355054	0,8–2,4
35	27	47	559597	416955	379727	341904	0,8–2,4
35	28	49	539612	402064	366165	329693	0,8–2,4
29	24	50	521625	388662	353960	318703	0,8–3,2
29	25	53	500760	373115	339801	305955	0,8–3,2
29	26	55	481500	358765	326732	294188	0,8–3,2
29	27	57	463666	345477	314631	283292	0,8–3,2
29	28	59	447107	333139	303394	273174	0,8–3,2

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 40 отверстиями (плоский тип) (A52390 и A52391)				
Driver	**(Оператор)**	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 51 см**	**Междурядье 56 см**	**Междурядье 70 см**
Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч							
24	24	61	431689	321651	292932	263755	0,8–3,2
24	25	64	414422	308785	281215	253204	0,8–3,2
24	26	66	398483	296909	270399	243466	1,6–4,0
24	27	69	383724	285912	260384	234448	1,6–4,0
24	28	71	370020	275701	251085	226075	1,6–4,0
20	24	73	359741	268042	244110	219795	1,6–4,0
20	25	76	345352	257321	234346	211004	1,6–4,8
20	26	79	332069	247424	225332	202888	1,6–4,8
20	27	82	319770	238260	216987	195374	1,6–4,8
20	28	85	308350	229751	209237	188396	1,6–4,8
16	24	91	287793	214434	195288	175836	1,6–5,6
16	25	95	276281	205857	187477	168803	1,6–5,6
16	26	99	265655	197939	180266	162310	1,6–5,6
16	27	103	255816	190608	173589	156299	2,6–6,4
16	28	107	246680	183801	167390	150717	2,6–6,4

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 40 отверстиями (плоский тип) (A52390 и A52391)				
Driver	**(Оператор)**	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 51 см**	**Междурядье 56 см**	**Междурядье 70 см**
Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч							
35	24	111	236080	175903	160197	144241	2,4–6,4
35	25	116	226637	168867	153789	138471	2,4–7,2
35	26	121	217920	162372	147874	133145	2,4–7,2
35	27	125	209849	156358	142398	128214	2,4–8,0
35	28	130	202354	150774	137312	123635	2,4–8,0
29	24	135	195609	145748	132735	119514	3,2–8,0
29	25	140	187785	139918	127425	114733	3,2–8,8
29	26	146	180562	134537	122524	110320	3,2–8,8
29	27	151	173875	129554	117987	106234	3,2–9,6
29	28	157	167665	124927	113773	102440	3,2–9,6
24	24	163	161884	120619	109850	98908	3,2–10,4
24	25	169	155408	115794	105456	94952	4,0–10,4
24	26	176	149431	111341	101440	91300	4,0–10,4
24	27	183	143896	107217	97644	87918	4,0–10,4
24	28	190	138757	103388	94157	84778	4,0–10,4

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск с 40 отверстиями (плоский тип) (A52390 и A52391)**				
Driver	**(Оператор)**	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 51 см**	**Междурядье 56 см**	**Междурядье 70 см**
Рекомен-дуемый диапазон скоростей, км/ч							
20	24	195	134903	100518	91541	82423	4,0–10,4
20	25	203	129507	96495	87880	79126	4,8–10,4
20	26	211	124526	92784	84500	76083	4,8–10,4
20	27	219	119914	89347	81370	73265	4,8–10,4
20	28	228	115631	86157	78464	70649	4,8–10,4
16	24	244	107922	80413	73233	65939	5,6–10,4
16	25	254	103605	77196	70304	63301	5,6–10,4
16	26	264	99621	74227	67600	60866	5,6–10,4
16	27	274	95931	71478	65096	58612	6,4–10,4
16	28	284	92505	68925	62771	56519	6,4–10,4

WP29706,0000E5E-59-27MAR23

Диск ProMax 40 x 3,75 и диск ProMax 40 x 4,5 на сеялке с шириной междурядья 76–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск с 40 отверстиями (плоский тип) (A52390 и A52391)**				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	42	314774	262888	246627	234537	0,8–2,4
35	25	44	302183	252372	236762	225156	0,8–2,4
35	26	45	290560	242666	227655	216496	0,8–2,4
35	27	47	279799	233678	219224	208477	0,8–2,4
35	28	49	269806	225332	211394	201032	0,8–2,4
29	24	50	260812	217821	204348	194331	0,8–3,2
29	25	53	250380	209108	196174	186558	0,8–3,2
29	26	55	240750	201066	188629	179382	0,8–3,2
29	27	57	231833	193619	181643	172738	0,8–3,2
29	28	59	223553	186704	175155	166569	0,8–3,2
24	24	61	215845	180266	169115	160825	0,8–3,2
24	25	64	207211	173055	162351	154392	0,8–4,0
24	26	66	199241	166399	156107	148454	1,6–4,0
24	27	69	191862	160236	150325	142956	1,6–4,0
24	28	71	185010	154514	144956	137850	1,6–4,0
20	24	73	179871	150222	140930	134021	1,6–4,0
20	25	76	172676	144213	135292	128660	1,6–4,8
20	26	79	166034	138666	130089	123712	1,6–4,8

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск с 40 отверстиями (плоский тип) (A52390 и A52391)**				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
20	27	82	159885	133530	125271	119130	1,6–4,8
20	28	85	154175	128761	120797	114875	1,6–4,8
16	24	91	143896	120177	112744	107217	1,6–5,6
16	25	95	138141	115370	108234	102928	1,6–5,6
16	26	99	132828	110933	104071	98970	1,6–5,6
16	27	103	127908	106824	100217	95304	2,6–6,4
16	28	107	123340	103009	96637	91900	2,6–6,4

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск с 40 отверстиями (плоский тип) (A52390 и A52391)**				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	111	118040	98583	92458	87951	2,4–6,4
35	25	116	113318	94640	88786	84433	2,4–7,2
35	26	121	108960	91000	85371	81186	2,4–7,2
35	27	125	104925	87629	82209	78179	2,4–8,4
35	28	130	101177	84500	79273	75387	2,4–8,0
29	24	135	97805	81683	76360	72874	3,2–8,0
29	25	140	93892	78416	73565	69959	3,2–8,8
29	26	146	90281	75400	70736	67268	3,2–8,8
29	27	151	86937	72607	68116	64777	3,2–9,6
29	28	157	83833	70014	65683	62463	3,2–9,6
24	24	163	80942	67600	63418	60310	3,2–10,4
24	25	169	74704	64896	60882	57897	4,0–10,4
24	26	176	74715	62400	58540	55670	4,0–10,4
24	27	183	71948	60089	56372	53608	4,0–10,4
24	28	190	69379	57943	54359	51694	4,0–10,4
20	24	195	67451	56333	52849	50258	4,8–10,4
20	25	203	64753	54080	50735	48248	4,8–10,4
20	26	211	62263	52000	48783	46392	4,8–10,4
20	27	219	59957	50074	46977	44674	4,8–10,4
20	28	228	57816	48286	45299	43078	4,8–10,4
16	24	244	53961	45066	42279	40206	5,6–10,4
16	25	254	51803	43264	40588	38598	5,6–10,4
16	26	264	49810	41600	39027	37114	5,6–10,4
16	27	274	47965	40059	37581	35739	6,4–10,4
16	28	284	46252	38628	36239	34463	6,4–10,4

WP29706,0000E5D-59-27MAR23

Диск для хлопка с низкой нормой высева на сеялке с шириной междурядья 38–81 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.						
Входная звездочка высокого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск с 32 отверстиями (ячеистый тип) (A70163)**			
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 81 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	52	502102	251051	235360	3–13
35	25	54	482018	241009	225946	3–13
35	26	57	463478	231739	217256	3–13
35	27	59	446312	223156	209209	3–13
35	28	61	430373	215186	201738	3–13
29	24	63	416027	208014	195013	3–13
29	25	66	399387	199693	187213	3–13
29	26	68	384026	192013	180012	3–13
29	27	71	369801	184900	173344	3–13
29	28	74	356594	178297	167154	3–13
24	24	76	344298	172149	161390	3–13
24	25	79	330526	165263	154934	3–13
24	26	83	317815	158907	148976	3–13
24	27	86	306043	153021	143458	3–13
24	28	89	295113	147557	138334	3–13
20	24	91	286915	143458	134492	3–13
20	25	95	275440	137720	129113	3–13
20	26	99	264846	132423	124147	3–13
20	27	103	255035	127517	119548	3–13
20	28	107	245928	122964	115279	3–13
16	24	114	229532	114766	107593	5–13
16	25	119	220351	110176	103290	5–13
16	26	124	211877	105938	99317	5–13
16	27	128	204029	102015	95639	5–13
16	28	133	196743	98371	92223	5–13

Входная звездочка низкого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск с 32 отверстиями (ячеистый тип) (A70163)**			
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 81 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	139	188288	94144	88260	5–13
35	25	145	180757	90379	84730	5–13
35	26	151	173804	86902	81471	5–13
35	27	157	167367	83684	78453	5–13
35	28	163	161390	80695	75652	5–13
29	24	168	156010	78005	73130	5–13
29	25	175	149771	74885	70205	6–13
29	26	182	144008	72004	67504	6–13
29	27	189	138676	69338	65004	6–13
29	28	196	133723	66862	62683	6–13
24	24	203	129112	64556	60521	6–13
24	25	212	123947	61974	58100	6–13
24	26	220	119180	59590	55866	6–13

Входная звездочка низкого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 32 отверстиями (ячеистый тип) (A70163)			
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 38 см	Междурядье 76 см	Междурядье 81 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
24	27	229	114766	57383	53797	6–13
24	28	237	110668	55334	51876	6–13
20	24	244	107593	53797	50434	6–13
20	25	254	103290	51645	48417	6–13
20	26	264	99316	49658	46555	6–13
20	27	274	95638	47819	44831	6–13
20	28	284	92222	46111	43229	6–13
16	24	305	86075	43037	40348	6–13
16	25	317	82631	41316	38734	6–13
16	26	330	79452	39726	37243	6–13
16	27	343	76511	38255	35864	6–13
16	28	356	73779	36889	34584	6–13

WP29706,0000E5F-59-27MAR23

Диск для хлопка с низкой нормой высева на сеялке с шириной междурядья 91–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.						
Входная звездочка высокого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 32 отверстиями (ячеистый тип) (A70163)			
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	52	209209	198201	188289	3–13
35	25	54	200841	190273	180757	3–13
35	26	57	193116	182954	173805	3–13
35	27	59	185963	176178	167367	3–13
35	28	61	179322	169886	161390	3–13
29	24	63	173345	164223	156011	3–13
29	25	66	166411	157655	149770	3–13
29	26	68	160011	151591	144010	3–13
29	27	71	154084	145976	138676	3–13
29	28	74	148581	140763	133723	3–13
24	24	76	143458	135909	129112	3–13
24	25	79	137719	130472	123947	3–13
24	26	83	132423	125455	119181	3–13
24	27	86	127518	120808	114766	3–13
24	28	89	122964	116494	110668	3–13
20	24	91	119548	113257	107593	3–13
20	25	95	114766	108728	103290	3–13
20	26	99	110352	104546	99317	3–13
20	27	103	106265	100673	95638	3–13
20	28	107	102470	97078	92223	3–13
16	24	114	95638	90606	86075	5–13
16	25	119	91813	86982	82632	5–13
16	26	124	88282	83637	79454	5–13
16	27	128	85012	80539	76511	5–13

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 32 отверстиями (ячеистый тип) (A70163)			
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
16	28	133	81976	77663	73779	5–13

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 32 отверстиями (ячеистый тип) (A70163)			
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	139	78453	74325	70608	5–13
35	25	145	75315	71352	67784	5–13
35	26	151	72418	68608	65177	5–13
35	27	157	69736	66067	62763	5–13
35	28	163	67246	63707	60521	5–13
29	24	168	65004	61584	58504	5–13
29	25	175	62405	59121	56164	6–13
29	26	182	60004	56846	54003	6–13
29	27	189	57782	54741	52004	6–13
29	28	196	55718	52786	50146	6–13
24	24	203	53797	50966	48417	6–13
24	25	212	51645	48927	46480	6–13
24	26	220	49658	47045	44693	6–13
24	27	229	47819	45303	43037	6–13
24	28	237	46112	43685	41501	6–13
20	24	244	44831	42472	40348	6–13
20	25	254	43038	40773	38734	6–13
20	26	264	41382	39204	37244	6–13
20	27	274	39849	37752	35864	6–13
20	28	284	38426	36404	34583	6–13
16	24	305	35864	33977	32278	6–13
16	25	317	34430	32618	30987	6–13
16	26	330	33105	31363	29795	6–13
16	27	343	31879	30202	28692	6–13
16	28	356	30741	29124	27667	6–13

WP29706,0000E60-59-27MAR23

Диск для хлопка и мелкосеменных соевых бобов на сеялке с шириной междурядья 76–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (ячеистый тип) (A56251)**				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	26	503638	420620	394603	375259	3,2–8,8
35	25	27	483492	403796	378819	360249	3,2–8,8
35	26	28	464896	388265	364249	346393	3,2–9,6
35	27	29	447678	373885	350758	333564	3,2–9,6
35	28	30	431689	360532	338231	321651	3,2–10,4
29	24	32	417300	348514	326957	310929	3,2–10,4
29	25	33	400608	334574	313878	298492	3,2–11,2
29	26	34	385200	321705	301806	287012	3,2–11,2
29	27	35	370933	309790	290628	276382	3,2–12,0
29	28	37	357686	298726	280248	266511	3,2–12,0
24	24	38	345352	288425	270585	257321	3,2–12,9
24	25	40	331538	276888	259761	247028	3,2–12,9
24	26	41	318786	266239	249771	237527	3,2–12,9
24	27	43	306979	256378	240520	228730	3,2–12,9
24	28	44	296016	247222	231930	220561	3,2–12,9
20	24	46	287793	240355	225487	214434	3,2–12,9
20	25	48	276281	230740	216468	205857	3,2–12,9
20	26	50	265655	221866	208142	197939	3,2–12,9
20	27	51	255816	213649	200433	190608	3,2–12,9
20	28	53	246680	206018	193275	183801	3,2–12,9
16	24	57	230234	192284	180390	171547	4,8–12,9
16	25	60	221025	184592	173174	164685	4,8–12,9
16	26	62	212524	177493	166514	158351	4,8–12,9
16	27	64	204653	170919	160347	152486	4,8–12,9
16	28	67	197344	164815	154620	147040	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (ячеистый тип) (A56251)**				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	70	188864	157733	147976	140722	4,8–12,9
35	25	73	181310	151423	142057	135093	4,8–12,9
35	26	75	174336	145599	136593	129898	4,8–12,9
35	27	78	167879	140207	131534	125086	4,8–12,9
35	28	81	161884	135199	126837	120619	4,8–12,9
29	24	84	156487	130693	122609	116598	4,8–12,9
29	25	88	150228	125462	117704	111935	6,4–12,9
29	26	91	144450	120640	113177	107629	6,4–12,9
29	27	95	139100	116171	108986	103643	6,4–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (ячеистый тип) (A56251)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
29	28	98	134132	112022	105093	99942	6,4–12,9
24	24	102	129507	108160	101469	96495	6,4–12,9
24	25	106	124327	103833	97411	92635	6,4–12,9
24	26	110	119545	99840	93664	89073	6,4–12,9
24	27	114	115117	96142	90195	85774	6,4–12,9
24	28	119	111006	92708	86974	82710	6,4–12,9
20	24	122	107922	90133	84558	80413	6,4–12,9
20	25	127	103605	86528	81175	77196	6,4–12,9
20	26	132	99621	83200	78053	74227	6,4–12,9
20	27	137	95931	80118	75162	71478	6,4–12,9
20	28	142	92505	77257	72478	68925	6,4–12,9
16	24	152	86338	72106	67646	64330	6,4–12,9
16	25	159	82884	69222	64940	61757	6,4–12,9
16	26	165	79697	66560	62443	59382	6,4–12,9
16	27	171	76745	64095	60130	57182	6,4–12,9
16	28	178	74004	61805	57982	55140	6,4–12,9

WP29706,0000E61-59-27MAR23

Диск для хлопка и мелкосеменных соевых бобов на сеялке с шириной междурядья 76–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.						
Входная звездочка высокого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (плоский тип) (A121489)			
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	26	420620	394603	375259	3,2–8,8
35	25	27	403796	378819	360249	3,2–8,8
35	26	28	388265	364249	346393	3,2–9,6
35	27	29	373885	350758	333564	3,2–9,6
35	28	30	360532	338231	321651	3,2–10,4
29	24	32	348514	326957	310929	3,2–10,4
29	25	33	334574	313878	298492	3,2–11,2
29	26	34	321705	301806	287012	3,2–11,2
29	27	35	309790	290628	276382	3,2–12,0
29	28	37	298726	280248	266511	3,2–12,0
24	24	38	288425	270585	257321	3,2–12,9
24	25	40	276888	259761	247028	3,2–12,9
24	26	41	266239	249771	237527	3,2–12,9
24	27	43	256378	240520	228730	3,2–12,9
24	28	44	247222	231930	220561	3,2–12,9
20	24	46	240355	225487	214434	3,2–12,9
20	25	48	230740	216468	205857	3,2–12,9

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.						
Входная звездочка высокого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (плоский тип) (A121489)**			
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
20	26	50	221866	208142	197939	3,2–12,9
20	27	51	213649	200433	190608	3,2–12,9
20	28	53	206018	193275	183801	3,2–12,9
16	24	57	192284	180390	171547	4,8–12,9
16	25	60	184592	173174	164685	4,8–12,9
16	26	62	177493	166514	158351	4,8–12,9
16	27	64	170919	160347	152486	4,8–12,9
16	28	67	164815	154620	147040	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (плоский тип) (A121489)**			
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	70	157733	147976	140722	4,8–12,9
35	25	73	151423	142057	135093	4,8–12,9
35	26	75	145599	136593	129898	4,8–12,9
35	27	78	140207	131534	125086	4,8–12,9
35	28	81	135199	126837	120619	4,8–12,9
29	24	84	130693	122609	116598	4,8–12,9
29	25	88	125462	117704	111935	6,4–12,9
29	26	91	120640	113177	107629	6,4–12,9
29	27	95	116171	108986	103643	6,4–12,9
29	28	98	112022	105093	99942	6,4–12,9
24	24	102	108160	101469	96495	6,4–12,9
24	25	106	103833	97411	92635	6,4–12,9
24	26	110	99840	93664	89073	6,4–12,9
24	27	114	96142	90195	85774	6,4–12,9
24	28	119	92708	86974	82710	6,4–12,9
20	24	122	90133	84558	80413	6,4–12,9
20	25	127	86528	81175	77196	6,4–12,9
20	26	132	83200	78053	74227	6,4–12,9
20	27	137	80118	75162	71478	6,4–12,9
20	28	142	77257	72478	68925	6,4–12,9
16	24	152	72106	67646	64330	6,4–12,9
16	25	159	69222	64940	61757	6,4–12,9
16	26	165	66560	62443	59382	6,4–12,9
16	27	171	64095	60130	57182	6,4–12,9
16	28	178	61805	57982	55140	6,4–12,9

OUO6074,00011DC-59-27MAR23

Диск ProMax 50 x 3,75 на сеялке с шириной междурядья 76–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 50 отверстиями (плоский тип) (A52903)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	33	393467	328610	308283	293171	4,8–6,4
35	25	35	377728	315465	295952	281445	4,8–6,4
35	26	36	363200	303332	284569	270620	4,8–6,4
35	27	38	349748	292098	274030	260597	4,8–7,2
35	28	39	337257	281666	264243	251290	4,8–7,2
29	24	40	326015	272277	255435	242913	4,8–7,2
29	25	42	312975	261386	245217	233197	4,8–8,0
29	26	44	300937	251332	235786	224228	4,8–8,0
29	27	45	289792	242024	227053	215923	4,8–8,9
29	28	47	279442	233380	218944	208212	4,8–8,9
24	24	49	269806	225332	211394	201032	4,8–8,9
24	25	51	259014	216319	202939	192991	4,8–9,7
24	26	53	249052	207999	195133	185568	6,4–9,7
24	27	55	239827	200295	187906	178695	6,4–10,5
24	28	57	231262	193142	181195	172313	6,4–10,5
20	24	59	224838	187777	176162	167527	6,4–11,3
20	25	61	215845	180266	169115	160825	6,4–11,3
20	26	63	207543	173333	162611	154640	6,4–11,3
20	27	66	199856	166913	156588	148912	6,4–12,9
20	28	68	192719	160952	150996	143594	6,4–12,9
16	24	73	179871	150222	140930	134021	6,4–11,3
16	25	76	172676	144213	135292	128660	6,4–11,3
16	26	79	166034	138666	130089	123712	6,4–11,3
16	27	82	159885	133530	125271	119130	6,4–12,9
16	28	85	154175	128761	120797	114875	6,4–12,9

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 50 отверстиями (плоский тип) (A52903)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	89	147550	123229	115606	109939	6,4–11,3
35	25	93	141648	118300	110982	105542	6,4–11,3
35	26	97	136200	113750	106713	101482	6,4–11,3
35	27	100	131156	109537	102761	97724	6,4–12,9
35	28	104	126472	105625	99091	94234	6,4–12,9
29	24	108	122256	102104	95788	91093	6,4–11,3
29	25	112	117366	98020	91957	87449	6,4–11,3
29	26	117	112852	94250	88420	84085	6,4–11,3
29	27	121	108672	90759	85145	80971	6,4–12,9
29	28	126	104791	87517	82104	78079	6,4–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 50 отверстиями (плоский тип) (A52903)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
24	24	130	101177	84500	79273	75387	6,4–11,3
24	25	135	97130	81120	76102	72371	6,4–11,3
24	26	141	93394	78000	73175	69588	6,4–11,3
24	27	146	89935	75111	70465	67011	6,4–12,9
24	28	152	86723	72428	67948	64617	6,4–12,9
20	24	156	84314	70416	66061	62822	6,4–11,3
20	25	163	80942	67600	63418	60310	6,4–11,3
20	26	169	77829	65000	60979	57990	6,4–11,3
20	27	176	74946	62592	58721	55842	6,4–12,9
20	28	182	72269	60357	56623	53848	6,4–12,9
16	24	195	67431	56333	52849	50258	6,4–11,3
16	25	203	64753	54080	50735	48248	6,4–11,3
16	26	211	62263	52000	48783	46392	6,4–11,3
16	27	219	59957	50074	46977	44674	6,4–12,9
16	28	228	57816	48286	45299	43078	6,4–12,9

WP29706,0000E62-59-27MAR23

Диск для хлопка гнездового посева по 4 семени в лунку на сеялке с шириной междурядья 76–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 45 отверстиями (ячеистый тип) (A65622)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Среднее расстояние между гнездами (мм)	Ширина междурядья 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	139	377728	315465	295952	281445	3,2–5,6
35	25	145	362619	302847	284114	270187	3,2–5,6
35	26	151	348672	291199	273187	259795	3,2–5,6
35	27	157	335758	280414	263068	250173	3,2–5,6
35	28	163	323767	270399	253673	241238	3,2–6,4
29	24	168	312975	261386	245217	233197	3,2–6,4
29	25	175	300456	250930	235409	223869	3,2–6,4
29	26	182	288900	241279	226355	215259	3,2–7,2
29	27	189	278200	232343	217971	207286	3,2–7,2
29	28	196	268264	224045	210186	199883	3,2–7,2
24	24	203	259014	216319	202939	192991	3,2–8,0
24	25	212	248653	207666	194821	185271	3,2–8,0
24	26	220	239090	199679	187328	178145	3,2–8,9
24	27	229	230234	192284	180390	171547	3,2–8,9
24	28	237	222012	185416	173947	165420	3,2–8,9
20	24	244	215845	180266	169115	160825	3,2–9,7

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 45 отверстиями (ячеистый тип) (A65622)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Среднее расстояние между гнездами (мм)	Ширина междурядья 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
20	25	254	207211	173055	162351	154392	3,2–9,7
20	26	264	199241	166399	156107	148454	3,2–10,5
20	27	274	191862	160236	150325	142956	3,2–10,5
20	28	284	185010	154514	144956	137850	3,2–11,3
16	24	305	172676	144213	135292	128660	4,8–11,3
16	25	318	165769	138444	129881	123514	4,8–12,9
16	26	330	159393	133119	124885	118763	4,8–12,9
16	27	343	153490	128189	120260	114365	4,8–12,9
16	28	356	148008	123611	115965	110280	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 45 отверстиями (ячеистый тип) (A65622)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Среднее расстояние между гнездами (мм)	Ширина междурядья 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	372	141648	118300	110982	105542	4,8–12,9
35	25	387	135982	113568	106543	101320	4,8–12,9
35	26	403	130752	109200	102445	97423	4,8–12,9
35	27	418	125909	105155	98651	93815	4,8–12,9
35	28	434	121413	101400	95127	90464	4,8–12,9
29	24	449	117366	98020	91957	87449	4,8–12,9
29	25	467	112671	94099	88278	83951	6,4–12,9
29	26	486	108337	90480	84883	80722	6,4–12,9
29	27	504	104325	87129	81739	77732	6,4–12,9
29	28	523	100599	84017	78820	74956	6,4–12,9
24	24	542	97130	81120	76102	72371	6,4–12,9
24	25	564	93245	77875	73958	69477	6,4–12,9
24	26	587	89659	74880	70248	66804	6,4–12,9
24	27	610	86338	72106	67646	64330	6,4–12,9
24	28	632	83254	69531	65230	62033	6,4–12,9
20	24	650	80942	67600	63418	60310	6,4–12,9
20	25	677	77704	64896	60882	57897	6,4–12,9
20	26	704	74715	62400	58540	55670	6,4–12,9
20	27	732	71948	60089	56372	53608	6,4–12,9
20	28	759	69379	57943	54359	51694	6,4–12,9
16	24	813	64753	54080	50735	48248	6,4–12,9
16	25	847	62163	51917	48705	46318	6,4–12,9
16	26	881	59772	49920	46832	44536	6,4–12,9
16	27	914	57559	48071	45097	42887	6,4–12,9
16	28	948	55503	46354	43487	41355	6,4–12,9

WP29706,0000E63-59-27MAR23

Диск для хлопка гнездового посева по 2 семени в лунку на сеялке с шириной междурядья 76–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (ячеистый тип) (A74961)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Среднее расстояние между гнездами (мм)	Ширина междурядья 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	52	503638	420620	394603	375259	3,2–8,8
35	25	54	483492	403796	378819	360249	3,2–8,8
35	26	56	464896	388265	364249	346393	3,2–9,6
35	27	58	447678	373885	350758	333564	3,2–9,6
35	28	60	431689	360532	338231	321651	3,2–10,4
29	24	64	417300	348514	326957	310929	3,2–10,4
29	25	66	400608	334574	313878	298492	3,2–11,2
29	26	68	385200	321705	301806	287012	3,2–11,2
29	27	70	370933	309790	290628	276382	3,2–12,0
29	28	74	357686	298726	280248	266511	3,2–12,0
24	24	76	345352	288425	270585	257321	3,2–12,9
24	25	80	331538	276888	259761	247028	3,2–12,9
24	26	82	318786	266239	249771	237527	3,2–12,9
24	27	86	306979	256378	240520	228730	3,2–12,9
24	28	88	296016	247222	231930	220561	3,2–12,9
20	24	92	287793	240355	225487	214434	3,2–12,9
20	25	96	276281	230740	216468	205857	3,2–12,9
20	26	100	265655	221866	208142	197939	3,2–12,9
20	27	102	255816	213649	200433	190608	3,2–12,9
20	28	106	246680	206018	193275	183801	3,2–12,9
16	24	114	230234	192284	180390	171547	4,8–12,9
16	25	120	221025	184592	173174	164685	4,8–12,9
16	26	124	212524	177493	166514	158351	4,8–12,9
16	27	128	204653	170919	160347	152486	4,8–12,9
16	28	134	197344	164815	154620	147040	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (ячеистый тип) (A74961)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Среднее расстояние между гнездами (мм)	Ширина междурядья 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	140	188864	157733	147976	140722	4,8–12,9
35	25	146	181310	151423	142057	135093	4,8–12,9
35	26	150	174336	145599	136593	129898	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (ячеистый тип) (A74961)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Среднее расстояние между гнездами (мм)	Ширина междурядья 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	27	156	167879	140207	131534	125086	4,8–12,9
35	28	162	161884	135199	126837	120619	4,8–12,9
29	24	168	156487	130693	122609	116598	4,8–12,9
29	25	176	150228	125465	117704	111935	6,4–12,9
29	26	182	144450	120640	113177	107629	6,4–12,9
29	27	190	139100	116171	108986	103643	6,4–12,9
29	28	196	134132	112022	105093	99942	6,4–12,9
24	24	204	129507	108160	101469	96495	6,4–12,9
24	25	212	124327	103833	97411	92635	6,4–12,9
24	26	220	119545	99840	93664	89073	6,4–12,9
24	27	228	115117	96142	90195	85774	6,4–12,9
24	28	238	111006	92708	86974	82710	6,4–12,9
20	24	244	107922	90133	84558	80413	6,4–12,9
20	25	254	103605	86528	81175	77196	6,4–12,9
20	26	264	99621	83200	78053	74227	6,4–12,9
20	27	274	95931	80118	75162	71478	6,4–12,9
20	28	284	92505	77257	72478	68925	6,4–12,9
16	24	304	86338	72106	67646	64330	6,4–12,9
16	25	318	82884	69222	64940	61757	6,4–12,9
16	26	330	79697	66560	62443	59382	6,4–12,9
16	27	342	76745	64095	60130	57182	6,4–12,9
16	28	356	74004	61805	57982	55140	6,4–12,9

WP29706,0000E64-59-27MAR23

Диск для сорго на сеялке с шириной междурядья 38–56 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.						
Входная звездочка высокого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 45 отверстиями (ячеистый тип) (A43066)			
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 38 см	Междурядье 51 см	Междурядье 56 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	37	708241	527709	480592	3,2–8,8
35	25	39	679911	506600	461368	3,2–8,8
35	26	40	653760	487116	443623	3,2–9,6
35	27	42	629547	469074	427193	3,2–9,6
35	28	43	607063	452322	411936	3,2–10,4
29	24	45	586828	437244	398205	3,2–10,4
29	25	47	563355	419755	382276	3,2–11,2
29	26	49	541687	403610	367573	3,2–11,2
29	27	50	521625	388662	353960	3,2–12,0
29	28	52	502995	374781	341318	3,2–12,0
24	24	54	485651	361857	329549	3,2–12,9

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 45 отверстиями (ячеистый тип) (A43066)			
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 51 см**	**Междурядье 56 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
24	25	56	466225	347383	316367	3,2–12,9
24	26	59	448293	334022	304199	3,2–12,9
24	27	61	431689	321651	292932	3,2–12,9
24	28	63	416272	310163	282470	3,2–12,9
20	24	65	404709	301548	274624	3,2–12,9
20	25	68	388521	289486	263639	3,2–12,9
20	26	70	373577	278352	253499	3,2–12,9
20	27	73	359741	268042	244110	3,2–12,9
20	28	76	346893	258470	235392	3,2–12,9
16	24	81	323767	241238	219699	4,8–12,9
16	25	85	310816	231589	210911	4,8–12,9
16	26	88	298862	222681	202799	4,8–12,9
16	27	91	287793	214434	195288	4,8–12,9
16	28	95	277515	206778	188314	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 45 отверстиями (ячеистый тип) (A43066)			
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 51 см**	**Междурядье 56 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	99	265590	197891	180222	4,8–12,9
35	25	103	254967	189976	173013	4,8–12,9
35	26	107	245160	182668	166359	4,8–12,9
35	27	111	236080	175903	160197	4,8–12,9
35	28	116	227649	169621	154476	4,8–12,9
29	24	120	220060	163967	149327	6,4–12,9
29	25	125	211258	157408	143354	6,4–12,9
29	26	130	203133	151354	137840	6,4–12,9
29	27	135	195609	145748	132735	6,4–12,9
29	28	140	188623	140543	127994	6,4–12,9
24	24	144	182119	135697	123581	6,4–12,9
24	25	151	174834	130269	118638	6,4–12,9
24	26	157	168110	125258	114075	6,4–12,9
24	27	163	161884	120619	109850	6,4–12,9
24	28	169	156102	116311	105926	6,4–12,9
20	24	173	151766	113080	102984	6,4–12,9
20	25	181	145695	108557	98865	6,4–12,9
20	26	188	140092	104382	95062	6,4–12,9
20	27	195	134903	100516	91541	6,4–12,9
20	28	202	130085	96926	88272	6,4–12,9
16	24	217	121413	90464	82387	6,4–12,9
16	25	226	116556	86846	79092	6,4–12,9
16	26	235	112073	83506	76050	6,4–12,9
16	27	244	107922	80413	73233	6,4–12,9
16	28	253	104068	77541	70618	6,4–12,9

WP29706,0000E65-59-27MAR23

Диск для сорго на сеялке с шириной междурядья 76–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск с 45 отверстиями (ячеистый тип) (A43066)**				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	37	354120	295749	277455	263854	3,2–8,8
35	25	39	339955	283919	266357	253300	3,2–8,8
35	26	40	326880	272999	256112	243558	3,2–9,6
35	27	42	314774	262888	246627	234537	3,2–9,6
35	28	43	303532	253499	237819	226161	3,2–10,4
29	24	45	293414	245049	229891	218622	3,2–10,4
29	25	47	281677	235247	220696	209877	3,2–11,2
29	26	49	270844	226199	212207	201805	3,2–11,2
29	27	50	260812	217821	204348	194331	3,2–12,0
29	28	52	251498	210042	197050	187390	3,2–12,0
24	24	54	242825	202799	190255	180929	3,2–12,9
24	25	56	233112	194687	182645	173692	3,2–12,9
24	26	59	224146	187199	175620	167011	3,2–12,9
24	27	61	215845	180266	169115	160825	3,2–12,9
24	28	63	208136	173828	163076	155082	3,2–12,9
20	24	65	202354	168999	158546	150774	3,2–12,9
20	25	68	194260	162239	152204	144743	3,2–12,9
20	26	70	186789	155999	146350	139176	3,2–12,9
20	27	73	179871	150222	140930	134021	3,2–12,9
20	28	76	173447	144857	135896	129235	3,2–12,9
16	24	81	161884	135199	126837	120619	4,8–12,9
16	25	85	155408	129791	121763	115794	4,8–12,9
16	26	88	149431	124799	117080	111341	4,8–12,9
16	27	91	143896	120177	112744	107217	4,8–12,9
16	28	95	138757	115885	108717	103388	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск с 45 отверстиями (ячеистый тип) (A43066)**				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	99	132795	110906	104046	98945	4,8–12,9
35	25	103	127483	106470	99884	94988	4,8–12,9
35	26	107	122580	102375	96042	91334	4,8–12,9
35	27	111	118040	98583	92485	87951	4,8–12,9
35	28	116	113824	95062	89182	84810	4,8–12,9
29	24	120	110030	91893	86209	81983	6,4–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 45 отверстиями (ячеистый тип) (A43066)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
29	25	125	105629	88218	82761	78704	6,4–12,9
29	26	130	101566	84825	79578	75677	6,4–12,9
29	27	135	97805	81683	76630	72874	6,4–12,9
29	28	140	94312	78766	73894	70271	6,4–12,9
24	24	144	91059	76050	71346	67848	6,4–12,9
24	25	151	87417	73008	68492	65134	6,4–12,9
24	26	157	84055	70200	65857	62629	6,4–12,9
24	27	163	80942	67600	63418	60310	6,4–12,9
24	28	169	78051	65185	61153	58156	6,4–12,9
20	24	173	75883	63375	59455	56340	6,4–12,9
20	25	181	72848	60840	57076	54279	6,4–12,9
20	26	188	70046	58500	54881	52191	6,4–12,9
20	27	195	67451	56333	52849	50258	6,4–12,9
20	28	202	65042	54321	50961	48463	6,4–12,9
16	24	217	60706	50700	47564	45232	6,4–12,9
16	25	226	58278	48672	45661	43423	6,4–12,9
16	26	235	56037	46800	43905	41753	6,4–12,9
16	27	244	53961	45066	42279	40206	6,4–12,9
16	28	253	52034	43457	40769	38770	6,4–12,9

WP29706,0000E66-59-27MAR23

Диск для семян сорго с высокой нормой высева на сеялке с шириной междурядья 38–56 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.						
Входная звездочка высокого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 90 отверстиями (ячеистый тип) (A52802)			
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 38 см	Междурядье 51 см	Междурядье 56 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	18	1416481	1056417	961184	3,2–8,0
35	25	19	1359822	1013201	922736	3,2–8,0
35	26	20	1307521	974231	887246	3,2–8,8
35	27	21	1259094	938149	854385	3,2–8,8
35	28	22	1214127	904643	823872	3,2–8,8
29	24	22	1173656	874489	796409	3,2–8,8
29	25	23	1126709	839509	764553	3,2–9,6
29	26	24	1083375	807220	735147	3,2–10,4
29	27	25	1043250	777323	707919	3,2–10,4
29	28	26	1005991	749562	682636	3,2–11,2
24	24	27	971301	723715	659097	3,2–11,2
24	25	28	932449	694766	632733	3,2–12,0
24	26	29	896586	668044	608398	3,2–12,9
24	27	30	863379	643302	585864	3,2–12,9

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 90 отверстиями (ячеистый тип) (A52802)			
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 51 см**	**Междурядье 56 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
24	28	32	832544	620327	564941	3,2–12,9
20	24	33	809418	603096	549248	3,2–12,9
20	25	34	777041	578972	527278	4,8–12,9
20	26	35	747155	556704	506998	4,8–12,9
20	27	37	719482	536085	488220	4,8–12,9
20	28	38	693787	516939	470784	4,8–12,9
16	24	41	647534	482476	439398	4,8–12,9
16	25	42	621633	463177	421822	4,8–12,9
16	26	44	597724	445363	405598	4,8–12,9
16	27	46	575586	428868	390576	4,8–12,9
16	28	47	555029	413551	376627	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 90 отверстиями (ячеистый тип) (A52802)			
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 51 см**	**Междурядье 56 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	50	531180	395781	360044	4,8–12,9
35	25	52	509933	379950	346026	4,8–12,9
35	26	54	490320	365337	332717	4,8–12,9
35	27	56	472160	351806	320395	4,8–12,9
35	28	58	455297	339241	308952	4,8–12,9
29	24	60	440121	327933	298653	4,8–12,9
29	25	62	422516	314816	286707	4,8–12,9
29	26	65	406265	302708	275680	4,8–12,9
29	27	67	391219	291496	265470	4,8–12,9
29	28	70	377246	281086	255989	4,8–12,9
24	24	72	364238	271393	247161	4,8–12,9
24	25	75	349688	260537	237275	4,8–12,9
24	26	78	336220	250517	228149	4,8–12,9
24	27	81	323767	241238	219699	4,8–12,9
24	28	84	312204	232623	211853	4,8–12,9
20	24	87	303532	226161	205968	4,8–12,9
20	25	90	291380	217114	197729	4,8–12,9
20	26	94	280183	208764	190124	4,8–12,9
20	27	98	269806	201032	183083	4,8–12,9
20	28	101	260170	193852	176544	4,8–12,9
16	24	108	242825	180929	164774	4,8–12,9
16	25	113	233112	173692	158183	4,8–12,9
16	26	117	224146	167011	152099	4,8–12,9
16	27	122	215845	160825	146466	4,8–12,9
16	28	126	208136	155082	141235	4,8–12,9

WP29706,0000E67-59-27MAR23

Диск для семян сорго с высокой нормой высева на сеялке с шириной междурядья 76–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск с 90 отверстиями (ячеистый тип) (A52802)**				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	18	708241	591498	554910	527709	3,2–8,0
35	25	19	679911	567838	532714	506600	3,2–8,0
35	26	20	653760	545998	512225	487116	3,2–8,8
35	27	21	629547	525776	493253	469074	3,2–8,8
35	28	22	607063	506998	475637	452322	3,2–8,8
29	24	22	586828	490098	459783	437244	3,2–8,8
29	25	23	563355	470494	441391	419755	3,2–9,6
29	26	24	541687	452398	424415	403610	3,2–10,4
29	27	25	521625	435643	408696	388662	3,2–10,4
29	28	26	502995	420084	394099	374781	3,2–11,2
24	24	27	485651	405598	380510	361857	3,2–11,2
24	25	28	466225	389374	365289	347383	3,2–12,0
24	26	29	448293	374398	351240	334022	3,2–12,0
24	27	30	431689	360532	338231	321651	3,2–12,9
24	28	32	416272	347656	326151	310163	3,2–12,9
20	24	33	404709	337999	317091	301548	3,2–12,9
20	25	34	388521	324479	304408	289486	4,8–12,9
20	26	35	373577	311999	292700	278352	4,8–12,9
20	27	37	359741	300443	281859	268042	4,8–12,9
20	28	38	346893	289713	271793	258470	4,8–12,9
16	24	41	323767	270399	253673	241238	4,8–12,9
16	25	42	310816	259583	243526	231589	4,8–12,9
16	26	44	298862	249599	234160	222681	4,8–12,9
16	27	46	287793	240355	225487	214434	4,8–12,9
16	28	47	277515	231770	217434	206776	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск с 90 отверстиями (ячеистый тип) (A52802)**				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	50	265590	221812	208091	197891	4,8–12,9
35	25	52	254967	212939	199768	189975	4,8–12,9
35	26	54	245160	204749	192084	182668	4,8–12,9
35	27	56	236080	197166	184970	175903	4,8–12,9
35	28	58	227649	190124	178364	169621	4,8–12,9
29	24	60	220060	183787	172418	163967	4,8–12,9
29	25	62	211258	176435	165522	157408	4,8–12,9
29	26	65	203133	169649	159156	151354	4,8–12,9
29	27	67	195609	163366	153261	145748	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 90 отверстиями (ячеистый тип) (A52802)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
29	28	70	188623	157531	147787	140543	4,8–12,9
24	24	72	182119	152099	142691	135697	4,8–12,9
24	25	75	174834	146015	136984	130269	4,8–12,9
24	26	78	168110	140399	131715	125258	4,8–12,9
24	27	81	161884	135199	126837	120619	4,8–12,9
24	28	84	156102	130371	122307	116311	4,8–12,9
20	24	87	151766	126749	118909	113080	4,8–12,9
20	25	90	145695	121680	114153	108557	4,8–12,9
20	26	94	140092	117000	109762	104382	4,8–12,9
20	27	98	134903	112666	105697	100516	4,8–12,9
20	28	101	130085	108642	101922	96926	4,8–12,9
16	24	108	121413	101400	95127	90464	4,8–12,9
16	25	113	116556	97344	91322	86846	4,8–12,9
16	26	117	112073	93600	87810	83506	4,8–12,9
16	27	122	107922	90133	84558	80413	4,8–12,9
16	28	126	104068	86914	81538	77541	4,8–12,9

WP29706,0000E68-59-27MAR23

Диск для сои на сеялке с шириной междурядья 38–51 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск со 108 отверстиями (ячеистый тип) (A42586)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Среднее количество семян на метр	Ширина междурядья 38 см	Междурядье 46 см	Междурядье 48 см	Междурядье 51 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	65	1699777	1404164	1345657	1266501	3,2–12,9
35	25	62	1631786	1347997	1291831	1215841	3,2–12,9
35	26	60	1569025	1296151	1242145	1169078	3,2–12,9
35	27	57	1510913	1248146	1196140	1125778	3,2–12,9
35	28	55	1456952	1203569	1153420	1085572	3,2–12,9
29	24	54	1408387	1163450	1114973	1049386	3,2–12,9
29	25	51	1352051	1116912	1070374	1007411	3,2–12,9
29	26	49	1300049	1073954	1029206	968664	3,2–12,9
29	27	48	1251899	1034178	991087	932788	3,2–12,9
29	28	46	1207189	997243	955691	899474	3,2–12,9
24	24	44	1165562	962855	922736	868458	3,2–12,9
24	25	43	1118939	924341	885827	833719	3,2–12,9
24	26	41	1075903	888789	851757	801653	3,2–12,9
24	27	39	1036055	855871	820210	771962	3,2–12,9
24	28	38	999053	825304	790917	744392	3,2–12,9
20	24	37	971301	802379	768947	723715	3,2–12,9

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск со 108 отверстиями (ячеистый тип) (A42586)				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Среднее количество семян на метр**	**Ширина междурядья 38 см**	**Междурядье 46 см**	**Междурядье 48 см**	**Междурядье 51 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
20	25	35	932449	770284	738189	694766	3,2–12,9
20	26	34	896586	740658	709797	668044	3,2–12,9
20	27	33	863379	713226	683508	643302	3,2–12,9
20	28	32	832544	687754	659097	620327	3,2–12,9
16	24	30	777041	641903	615157	578972	4,8–12,9
16	25	28	745959	616227	590551	555813	4,8–12,9
16	26	27	717269	592526	567838	534435	4,8–12,9
16	27	26	690703	570581	546807	514642	4,8–12,9
16	28	25	666035	550203	527278	496261	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск со 108 отверстиями (ячеистый тип) (A42586)				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Среднее количество семян на метр**	**Ширина междурядья 38 см**	**Междурядье 46 см**	**Междурядье 48 см**	**Междурядье 51 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	24	637416	526561	504621	474938	4,8–12,9
35	25	23	611920	505499	484437	455940	4,8–12,9
35	26	22	588384	486057	465804	438404	4,8–12,9
35	27	22	566592	468055	448552	422167	4,8–12,9
35	28	21	546357	451338	432533	407090	6,4–12,9
29	24	20	528145	436294	418115	393520	6,4–12,9
29	25	19	507019	418842	401390	377779	6,4–12,9
29	26	19	487519	402733	385952	363249	6,4–12,9
29	27	18	469462	387817	371658	349795	6,4–12,9
29	28	17	452696	373966	358384	337303	6,4–12,9
24	24	17	437086	361071	346026	325672	6,4–12,9
24	25	16	419602	346628	332185	312645	6,4–12,9
24	26	15	403464	333296	319409	300620	6,4–12,9
24	27	15	388521	320952	307579	289486	6,4–12,9
24	28	14	374645	309489	296594	279147	6,4–12,9
20	24	14	364238	300892	288355	271393	6,4–12,9
20	25	13	349668	288857	276821	260537	6,4–12,9
20	26	13	336220	277747	266174	250517	6,4–12,9
20	27	12	323767	267460	256316	241238	6,4–12,9
20	28	12	312204	257908	247161	232623	6,4–12,9
16	24	11	291390	240714	230684	217114	6,4–12,9
16	25	11	279735	231085	221457	208430	6,4–12,9
16	26	10	268976	222197	212939	200413	6,4–12,9
16	27	10	259014	213968	205052	192991	6,4–12,9
16	28	9	249763	206326	197729	186098	6,4–12,9

WP29706,0000E69-59-27MAR23

Диск для сои на сеялке с шириной междурядья 56 см и 70 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.					
Входная звездочка высокого диапазона					
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск со 108 отверстиями (ячеистый тип) (A42586)**		
Driver	**(Оператор)**	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 56 см**	**Междурядье 70 см**
Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч					
35	24	15	1153420	922736	3,2–12,9
35	25	16	1107283	885827	3,2–12,9
35	26	17	1064696	851757	3,2–12,9
35	27	17	1025262	820210	3,2–12,9
35	28	18	988646	790917	3,2–12,9
29	24	19	955691	764553	3,2–12,9
29	25	19	917463	733971	3,2–12,9
29	26	20	882176	705741	3,2–12,9
29	27	21	849503	679603	3,2–12,9
29	28	22	819164	655331	3,2–12,9
24	24	23	790917	632733	3,2–12,9
24	25	24	759280	607424	3,2–12,9
24	26	24	730077	564062	3,2–12,9
24	27	25	703037	562430	3,2–12,9
24	28	26	677929	542343	3,2–12,9
20	24	27	659097	527278	3,2–12,9
20	25	28	632733	506187	3,2–12,9
20	26	29	608398	486718	3,2–12,9
20	27	30	585864	468691	3,2–12,9
20	28	32	564941	451952	3,2–12,9
16	24	34	527278	421822	4,8–12,9
16	25	35	506187	404949	4,8–12,9
16	26	37	486718	389374	4,8–12,9
16	27	38	468691	374953	4,8–12,9
16	28	40	451952	361562	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона					
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск со 108 отверстиями (ячеистый тип) (A42586)**		
Driver	**(Оператор)**	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 56 см**	**Междурядье 70 см**
Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч					
35	24	41	432533	346026	4,8–12,9
35	25	43	415231	332185	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона					
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск со 108 отверстиями (ячеистый тип) (A42586)		
Driver	(Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 56 см	Междурядье 70 см
Рекомен-дуемый диапазон скоростей, км/ч					
35	26	45	399261	319409	4,8–12,9
35	27	46	384473	307579	4,8–12,9
35	28	48	370742	296594	6,4–12,9
29	24	50	358384	286707	6,4–12,9
29	25	52	344049	275239	6,4–12,9
29	26	54	330816	264653	6,4–12,9
29	27	56	318564	254851	6,4–12,9
29	28	58	307186	245749	6,4–12,9
24	24	60	296594	237275	6,4–12,9
24	25	63	284730	227784	6,4–12,9
24	26	65	273779	219023	6,4–12,9
24	27	68	263639	210911	6,4–12,9
24	28	70	254223	203379	6,4–12,9
20	24	72	247161	197729	6,4–12,9
20	25	75	237275	189820	6,4–12,9
20	26	78	228149	182519	6,4–12,9
20	27	81	219699	175759	6,4–12,9
20	28	84	211853	169482	6,4–12,9
16	24	90	197729	158183	6,4–12,9
16	25	94	189820	151856	6,4–12,9
16	26	98	182519	146015	6,4–12,9
16	27	102	175759	140607	6,4–12,9
16	28	105	169482	135586	6,4–12,9

WP29706,0000E6A-59-27MAR23

Диск для сои на сеялке с шириной междурядья 76–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройки вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск со 108 отверстиями (ячеистый тип) (A42586)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Среднее количество семян на метр	Ширина междурядья 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	65	849889	709797	665892	633250	3,2–12,9
35	25	62	815893	681405	639256	607920	3,2–12,9
35	26	60	784513	655197	614670	584539	3,2–12,9
35	27	57	755457	630931	591904	562889	3,2–12,9
35	28	55	728476	608398	570765	542786	3,2–12,9
29	24	54	704193	588118	551739	524693	3,2–12,9
29	25	51	676026	564593	529670	503705	3,2–12,9

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройки вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск со 108 отверстиями (ячеистый тип) (A42586)				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Среднее количество семян на метр**	**Ширина междурядья 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
29	26	49	650025	542878	509298	484332	3,2–12,9
29	27	48	625950	522771	490435	466394	3,2–12,9
29	28	46	603594	504101	472919	449737	3,2–12,9
24	24	44	582781	486718	456612	434229	3,2–12,9
24	25	43	559470	467249	438347	416860	3,2–12,9
24	26	41	537951	449278	421488	400827	3,2–12,9
24	27	39	518027	432638	405877	385981	3,2–12,9
24	28	38	499526	417187	391381	372196	3,2–12,9
20	24	37	485651	405598	380510	361857	3,2–12,9
20	25	35	466225	389374	365289	347383	3,2–12,9
20	26	34	448293	374398	351240	334022	3,2–12,9
20	27	33	431689	360532	338231	321651	3,2–12,9
20	28	32	416272	347656	326151	310163	3,2–12,9
16	24	30	388521	324479	304408	289486	4,8–12,9
16	25	28	372980	311500	292232	277906	4,8–12,9
16	26	27	358634	299519	280992	267218	4,8–12,9
16	27	26	345352	288425	270585	257321	4,8–12,9
16	28	25	333018	278125	260921	248131	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск со 108 отверстиями (ячеистый тип) (A42586)				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Среднее количество семян на метр**	**Ширина междурядья 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	24	318708	266174	249710	237469	4,8–12,9
35	25	23	305960	255527	239721	227970	4,8–12,9
35	26	22	294192	245699	230501	219202	4,8–12,9
35	27	22	283296	236599	221964	211083	4,8–12,9
35	28	21	273178	228149	214037	203545	6,4–12,9
29	24	20	264073	220544	206902	196760	6,4–12,9
29	25	19	253510	211722	198626	188890	6,4–12,9
29	26	19	243759	203579	190987	181625	6,4–12,9
29	27	18	234731	196039	183913	174898	6,4–12,9
29	28	17	226348	189038	177345	168651	6,4–12,9
24	24	17	218543	182519	171229	162836	6,4–12,9
24	25	16	209801	175218	164380	156322	6,4–12,9
24	26	15	201732	168479	158058	150310	6,4–12,9
24	27	15	194260	162239	152204	144743	6,4–12,9
24	28	14	187322	156445	146768	139574	6,4–12,9
20	24	14	182119	152099	142691	135697	6,4–12,9
20	25	13	174834	146015	136984	130269	6,4–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск со 108 отверстиями (ячеистый тип) (A42586)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Среднее количество семян на метр	Ширина междурядья 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
20	26	13	168110	140399	131715	125258	6,4–12,9
20	27	12	161884	135199	126837	120619	6,4–12,9
20	28	12	156102	130371	122307	116311	6,4–12,9
16	24	11	145695	121680	114153	108557	6,4–12,9
16	25	11	139867	116812	109587	104215	6,4–12,9
16	26	10	134488	112320	105372	100207	6,4–12,9
16	27	10	129507	108160	101469	96495	6,4–12,9
16	28	9	124882	104297	97845	93049	6,4–12,9

WP29706,0000E6B-59-27MAR23

Диск ProMax 64 x 4,5 на сеялке с шириной междурядья 38–56 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.						
Входная звездочка высокого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (ячеистый тип) (A105848)			
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 38 см	Междурядье 51 см	Междурядье 56 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	25	1004628	753471	684973	2–5
35	25	27	964441	723332	657574	2–5
35	26	29	927348	695513	632282	2–5
35	27	29	893001	669752	608865	2–5
35	28	30	861109	645832	587120	2–5
29	24	32	832406	624304	567549	2–6
29	25	33	799110	599331	544847	2–6
29	26	35	770068	576281	523892	2–6
29	27	37	742457	554937	504488	4
29	28	37	713491	535124	486471	4
24	24	38	688893	516694	469696	4
24	25	40	661333	495999	448140	4,5
24	26	41	635897	476923	461806	4,5
24	27	43	612344	459258	416943	4,5
24	28	44	590452	442856	402597	5
20	24	46	574073	430555	391413	5
20	25	48	553935	413334	375757	5
20	26	49	529913	397434	361303	5,5
20	27	51	510286	382998	347923	5,5
20	28	54	492063	369047	335497	6
16	24	57	459258	344444	313131	6,5
16	25	59	440888	330665	300606	6,5
16	26	62	423929	317949	289044	7
16	27	64	408259	306172	278338	7
16	28	67	393650	295238	269245	7

Входная звездочка низкого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (ячеистый тип) (A105848)			
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 38 см	Междурядье 51 см	Междурядье 56 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	70	376737	282552	256864	7
35	25	73	361665	271250	246590	7
35	26	75	347756	260818	237107	7
35	27	78	334876	251157	228324	7
35	28	81	322916	242216	220171	7
29	24	84	312154	234114	215656	7
29	25	87	299666	225032	204317	7
29	26	90	288141	216105	196461	7
29	27	95	277469	208101	188901	7
29	28	98	267559	200697	182428	7
24	24	102	258333	194004	176136	7
24	25	106	248000	186000	169090	7
24	26	110	238460	178847	162586	7
24	27	114	229629	172222	156565	7
24	28	119	221428	166071	150974	7
20	24	122	215277	161459	146780	7
20	25	127	206667	155001	140909	7
20	26	132	198717	149039	135489	7
20	27	138	191358	143518	130471	7
20	28	143	187347	140652	125811	7
16	24	152	172222	129166	117432	7
16	25	159	165334	123998	112728	7
16	26	165	158974	119231	108393	7
16	27	171	153256	114815	104377	7
16	28	178	147619	110714	100649	7

WP29706,0000E86-59-24MAR23

Диск для хлопка и мелкосеменных соевых бобов на сеялке с шириной междурядья 38–56 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.						
Входная звездочка высокого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (ячеистый тип) (A56251)			
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 38 см	Междурядье 51 см	Междурядье 56 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	25	1004628	753471	684973	3–8
35	25	27	964441	723332	657574	3–8
35	26	29	927348	695513	632282	3–8
35	27	29	893001	669752	608865	3–8
35	28	30	861109	645832	587120	3–8
29	24	32	832406	624304	567549	3–9,5
29	25	33	799110	599331	544847	3–9,5
29	26	35	770068	576281	523892	3–9,5

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (ячеистый тип) (A56251)			
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 51 см**	**Междурядье 56 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
29	27	37	742457	554937	504488	3–9,5
29	28	37	713491	535124	486471	3–9,5
24	24	38	688893	516694	469696	3–11
24	25	40	661333	495999	448140	3–11
24	26	41	635897	476923	461806	3–11
24	27	43	612344	459258	416943	3–11
24	28	44	590452	442856	402597	3–11
20	24	46	574073	430555	391413	3–12
20	25	48	553935	413334	375757	3–12
20	26	49	529913	397434	361303	3–12
20	27	51	510286	382998	347923	3–12
20	28	54	492063	369047	335497	3–12
16	24	57	459258	344444	313131	5–13
16	25	59	440888	330665	300606	5–13
16	26	62	423929	317949	289044	5–13
16	27	64	408259	306172	278338	5–13
16	28	67	393650	295238	269245	5–13

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (ячеистый тип) (A56251)			
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 51 см**	**Междурядье 56 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	70	376737	282552	256864	5–13
35	25	73	361665	271250	246590	5–13
35	26	75	347756	260818	237107	5–13
35	27	78	334876	251157	228324	5–13
35	28	81	322916	242216	220171	5–13
29	24	84	312154	234114	215656	5–13
29	25	87	299666	225032	204317	6,5–13
29	26	90	288141	216105	196461	6,5–13
29	27	95	277469	208101	188901	6,5–13
29	28	98	267559	200697	182428	6,5–13
24	24	102	258333	194004	176136	6,5–13
24	25	106	248000	186000	169090	6,5–13
24	26	110	238460	178847	162586	6,5–13
24	27	114	229629	172222	156565	6,5–13
24	28	119	221428	166071	150974	6,5–13
20	24	122	215277	161459	146780	6,5–13
20	25	127	206667	155001	140909	6,5–13
20	26	132	198717	149039	135489	6,5–13
20	27	138	191358	143518	130471	6,5–13
20	28	143	187347	140652	125811	6,5–13
16	24	152	172222	129166	117432	6,5–13
16	25	159	165334	123998	112728	6,5–13
16	26	165	158974	119231	108393	6,5–13

Входная звездочка низкого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (ячеистый тип) (A56251)			
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 38 см	Междурядье 51 см	Междурядье 56 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
16	27	171	153256	114815	104377	6,5–13
16	28	178	147619	110714	100649	6,5–13

WP29706,0000E6C-59-27MAR23

Диск для хлопка и мелкосеменных соевых бобов на сеялке с шириной междурядья 76–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (ячеистый тип) (A56251)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	26	503638	420620	394603	375259	3,2–8,8
35	25	27	483492	403796	378819	360249	3,2–8,8
35	26	28	464896	388265	364249	346393	3,2–9,6
35	27	29	447678	373885	350758	333564	3,2–9,6
35	28	30	431689	360532	338231	321651	3,2–10,4
29	24	32	417300	348514	326957	310929	3,2–10,4
29	25	33	400608	334574	313878	298492	3,2–11,2
29	26	34	385200	321705	301806	287012	3,2–11,2
29	27	35	370933	309790	290628	276382	3,2–12,0
29	28	37	357686	298726	280248	266511	3,2–12,0
24	24	38	345352	288425	270585	257321	3,2–12,9
24	25	40	331538	276888	259761	247028	3,2–12,9
24	26	41	318786	266239	249771	237527	3,2–12,9
24	27	43	306979	256378	240520	228730	3,2–12,9
24	28	44	296016	247222	231930	220561	3,2–12,9
20	24	46	287793	240355	225487	214434	3,2–12,9
20	25	48	276281	230740	216468	205857	3,2–12,9
20	26	50	265655	221866	208142	197939	3,2–12,9
20	27	51	255816	213649	200433	190608	3,2–12,9
20	28	53	246680	206018	193275	183801	3,2–12,9
16	24	57	230234	192284	180390	171547	4,8–12,9
16	25	60	221025	184592	173174	164685	4,8–12,9
16	26	62	212524	177493	166514	158351	4,8–12,9
16	27	64	204653	170919	160347	152486	4,8–12,9
16	28	67	197344	164815	154620	147040	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск с 64 отверстиями (ячеистый тип) (A56251)**				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	70	188864	157733	147976	140722	4,8–12,9
35	25	73	181310	151423	142057	135093	4,8–12,9
35	26	75	174336	145599	136593	129898	4,8–12,9
35	27	78	167879	140207	131534	125086	4,8–12,9
35	28	81	161884	135199	126837	120619	4,8–12,9
29	24	84	156487	130693	122609	116598	4,8–12,9
29	25	88	150228	125465	117704	111935	6,4–12,9
29	26	91	144450	120640	113177	107629	6,4–12,9
29	27	95	139100	116171	108986	103643	6,4–12,9
29	28	98	134132	112022	105093	99942	6,4–12,9
24	24	102	129507	108160	101469	96495	6,4–12,9
24	25	106	124327	103833	97411	92635	6,4–12,9
24	26	110	119545	99840	93664	89073	6,4–12,9
24	27	114	115117	96142	90195	85774	6,4–12,9
24	28	119	111006	92708	86974	82710	6,4–12,9
20	24	122	107922	90133	84558	80413	6,4–12,9
20	25	127	103605	86528	81175	77196	6,4–12,9
20	26	132	99621	83200	78053	74227	6,4–12,9
20	27	137	95931	80118	75162	71478	6,4–12,9
20	28	142	92505	77257	72478	68925	6,4–12,9
16	24	152	86338	72106	67646	64330	6,4–12,9
16	25	159	82884	69222	64940	61757	6,4–12,9
16	26	165	79697	66560	62443	59382	6,4–12,9
16	27	171	76745	64095	60130	57182	6,4–12,9
16	28	178	74004	61805	57982	55140	6,4–12,9

WP29706,0000E6D-59-27MAR23

Диск для сахарной свеклы на сеялке с шириной междурядья 45–97 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск с 45 отверстиями (ячеистый тип) (A51712, A51713 или H136445)**				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 45 см**	**Междурядье 56 см**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 97 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	37	673105	480592	354120	295749	3,2–4,8
35	25	39	646180	461368	339955	283919	3,2–4,8
35	26	40	621327	443623	326880	272999	3,2–4,8
35	27	42	598315	427193	314774	262888	3,2–5,6
35	28	43	576947	411936	303532	253499	3,2–5,6
29	24	45	557715	398205	293414	245049	3,2–5,6
29	25	47	535407	382276	281677	235247	3,2–6,4
29	26	49	514814	367573	270844	226199	3,2–6,4

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 45 отверстиями (ячеистый тип) (A51712, A51713 или H136445)				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 45 см**	**Междурядье 56 см**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 97 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
29	27	50	495747	353960	260812	217821	3,2–6,4
29	28	52	478042	341318	251498	210042	3,2–6,4
24	24	54	461557	329549	242825	202799	3,2–7,2
24	25	56	443095	316367	233112	194687	3,2–7,2
24	26	59	426053	304199	224146	187199	3,2–7,2
24	27	61	410273	292932	215845	180266	3,2–8,0
24	28	63	395621	282470	208136	173828	3,2–8,0
20	24	65	384631	274624	202354	168999	3,2–8,0
20	25	68	369246	263639	194260	162239	3,2–8,8
20	26	70	355044	253499	186789	155999	3,2–8,8
20	27	73	341894	244110	179871	150222	3,2–9,6
20	28	76	329684	235392	173447	144857	3,2–9,6
16	24	81	307705	219699	161884	135199	4,8–10,4
16	25	85	295397	210911	155408	129791	4,8–10,4
16	26	88	284035	202799	149431	124799	4,8–11,2
16	27	91	273516	195288	143896	120177	4,8–12,0
16	28	95	263747	188314	138757	115885	4,8–12,0

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 45 отверстиями (ячеистый тип) (A51712, A51713 или H136445)				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 45 см**	**Междурядье 56 см**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 97 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	99	252414	180222	132795	110906	4,8–12,9
35	25	103	242318	173013	127483	106470	4,8–12,9
35	26	107	232998	166359	122580	102375	4,8–12,9
35	27	111	224368	160197	118040	98583	4,8–12,9
35	28	116	216355	154476	113824	95062	4,8–12,9
29	24	120	209143	149327	110030	91893	5,6–12,9
29	25	125	200777	143354	105629	88218	5,6–12,9
29	26	130	193055	137840	101566	84825	5,6–12,9
29	27	135	185905	132735	97805	81683	5,6–12,9
29	28	140	179266	127994	94312	78766	5,6–12,9
24	24	144	173084	123581	91059	76050	5,6–12,9
24	25	151	166161	118638	87417	73008	5,6–12,9
24	26	157	159770	114075	84055	70200	6,4–12,9
24	27	163	153852	109850	80942	67600	6,4–12,9
24	28	169	148358	105926	78051	65185	6,4–12,9
20	24	173	144237	102984	75883	63375	7,2–12,9
20	25	181	138467	98865	72848	60840	7,2–12,9
20	26	188	133142	95062	70046	58500	7,2–12,9
20	27	195	128210	91541	67451	56333	8,0–12,9
20	28	202	123631	88272	65042	54321	8,0–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 45 отверстиями (ячеистый тип) (A51712, A51713 или H136445)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 45 см	Междурядье 56 см	Междурядье 76 см	Междурядье 97 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
16	24	217	115389	82387	60706	50700	8,8–12,9
16	25	226	110774	79092	58278	48672	8,8–12,9
16	26	235	106513	76050	56037	46800	9,6–12,9
16	27	244	102568	73233	53961	45066	9,6–12,9
16	28	253	98905	70618	52034	43457	9,6–12,9

WP29706,0000E6E-59-27MAR23

Диск для мелкосеменных пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 38–56 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск со 108 отверстиями (ячеистый тип) (H136468)			
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 38 см	Междурядье 51 см	Междурядье 56 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	15	1699777	1266501	1153420	3,2–6,4
35	25	16	1631786	1215841	1107283	3,2–6,4
35	26	17	1569025	1169076	1064696	3,2–6,4
35	27	17	1510913	1125778	1025262	3,2–6,4
35	28	18	1456952	1085572	988546	3,2–6,4
29	24	19	1408387	1049366	955691	3,2–7,2
29	25	19	1352051	1007411	917463	3,2–7,2
29	26	20	1300049	968664	882176	3,2–8,0
29	27	21	1251899	932788	849503	3,2–8,0
29	28	22	1207189	899474	819164	3,2–9,7
24	24	23	1165562	868458	790917	3,2–9,7
24	25	24	1118938	833719	759280	3,2–10,5
24	26	24	1075903	801653	730077	3,2–10,5
24	27	25	1036055	771862	703037	3,2–10,5
24	28	26	999053	744392	677929	3,2–10,5
20	24	27	971301	723715	659097	3,2–10,5
20	25	28	932449	694766	632733	3,2–11,3
20	26	29	896586	668044	608398	3,2–11,3
20	27	30	863379	643302	585864	3,2–12,1
20	28	32	832544	620327	564691	3,2–12,1
16	24	34	777041	578972	527278	4,8–12,9
16	25	35	745959	555813	506187	4,8–12,9
16	26	37	717269	534435	486718	4,8–12,9
16	27	38	680703	514542	468691	4,8–12,9
16	28	40	666035	496261	451952	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск со 108 отверстиями (ячеистый тип) (H136468)			
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 38 см	Междурядье 51 см	Междурядье 56 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	41	637418	474938	432533	4,8–12,9
35	25	43	611920	455940	415231	4,8–12,9
35	26	45	588384	438404	399261	4,8–12,9
35	27	46	566592	422167	384473	4,8–12,9
35	28	48	546357	407090	370742	4,8–12,9
29	24	50	528145	393520	358384	6,4–12,9
29	25	52	507019	377779	344049	6,4–12,9
29	26	54	487519	363249	330816	6,4–12,9
29	27	56	469462	349795	318564	6,4–12,9
29	28	58	452696	337303	307186	6,4–12,9
24	24	60	437086	325672	296594	6,4–12,9
24	25	63	419602	312645	284730	6,4–12,9
24	26	65	403464	300620	273779	6,4–12,9
24	27	68	388521	289486	263639	6,4–12,9
24	28	70	374645	279147	254223	6,4–12,9
20	24	72	364238	271393	247161	6,4–12,9
20	25	75	349668	260537	237275	6,4–12,9
20	26	78	336220	250517	228149	6,4–12,9
20	27	81	323767	241238	218699	6,4–12,9
20	28	84	312204	232623	211853	6,4–12,9
16	24	90	291390	217114	197729	6,4–12,9
16	25	94	279735	208430	189820	6,4–12,9
16	26	98	268978	200413	182519	6,4–12,9
16	27	102	259014	192991	175759	6,4–12,9
16	28	105	249763	186098	169482	6,4–12,9

WP29706,0000E6F-59-27MAR23

Диск для мелкосеменных пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 76–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск со 108 отверстиями (ячеистый тип) (H136468)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	15	849889	709797	665892	633250	3,2–6,4
35	25	16	815893	681405	639256	607920	3,2–6,4
35	26	17	764513	655197	614670	584539	3,2–6,4
35	27	17	755457	630931	591904	562889	3,2–6,4
35	28	18	728476	608398	570765	542786	3,2–6,4
29	24	19	704193	588118	551739	524693	3,2–7,2
29	25	19	676026	564593	529670	503705	3,2–7,2
29	26	20	650025	542878	509298	484332	3,2–8,0
29	27	21	625950	522771	490435	466394	3,2–8,0

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск со 108 отверстиями (ячеистый тип) (H136468)				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
29	28	22	603594	504101	472919	449737	3,2–9,7
24	24	23	582781	486718	456612	434229	3,2–9,7
24	25	24	559470	467249	438347	416860	3,2–10,5
24	26	24	537951	449278	421488	400827	3,2–10,5
24	27	25	518027	432638	405877	385981	3,2–10,5
24	28	26	499526	417187	391381	372196	3,2–10,5
20	24	27	485651	405598	380510	361857	3,2–10,5
20	25	28	466225	389374	365289	347383	3,2–11,3
20	26	29	448293	374398	351240	334022	3,2–11,3
20	27	30	431689	360532	338231	321651	3,2–12,1
20	28	32	416272	347656	326151	310163	3,2–12,1
16	24	34	388521	324479	304408	289486	4,8–12,9
16	25	35	372980	311500	292232	277906	4,8–12,9
16	26	37	358634	299519	280992	267218	4,8–12,9
16	27	38	345352	288425	270585	257321	4,8–12,9
16	28	40	333018	278125	260921	248131	4,8–12,9

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск со 108 отверстиями (ячеистый тип) (H136468)				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	41	318708	266174	249710	237469	6,4–12,9
35	25	43	305960	255527	239721	227970	6,4–12,9
35	26	45	294192	245699	230501	219202	6,4–12,9
35	27	46	283296	236599	221964	211083	6,4–12,9
35	28	48	273178	228149	214037	203545	6,4–12,9
29	24	50	264073	220544	206902	196760	6,4–12,9
29	25	52	253510	211722	198626	188890	6,4–12,9
29	26	54	243759	203579	190987	181625	6,4–12,9
29	27	56	234731	196039	183913	174898	6,4–12,9
29	28	58	226348	189038	177345	168651	6,4–12,9
24	24	60	218543	182519	171229	162836	6,4–12,9
24	25	63	209801	175218	164380	156322	6,4–12,9
24	26	65	201732	168479	158058	150310	6,4–12,9
24	27	68	194260	162239	152204	144743	6,4–12,9
24	28	70	187322	156445	146768	139575	6,4–12,9
20	24	72	182119	152099	142691	135697	6,4–12,9
20	25	75	174834	146015	136984	130269	6,4–12,9
20	26	78	168110	140399	131715	125258	6,4–12,9
20	27	81	161884	135199	126837	120619	6,4–12,9
20	28	84	156102	130371	122307	116311	6,4–12,9
16	24	90	145695	121680	114153	108557	6,4–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск со 108 отверстиями (ячеистый тип) (H136468)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
16	25	94	139867	116812	109587	104215	6,4–12,9
16	26	98	134488	112320	105372	100207	6,4–12,9
16	27	102	129507	108160	101469	96495	6,4–12,9
16	28	105	124882	104297	97845	93049	6,4–12,9

WP29706,0000E70-59-27MAR23

Диск для среднесеменных пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 38–56 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.						
Входная звездочка высокого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 56 отверстиями (ячеистый тип) (A51696)			
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 38 см	Междурядье 51 см	Междурядье 56 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	30	881366	656704	596070	6,4–7,2
35	25	31	846111	630436	574147	6,4–7,2
35	26	32	813569	606188	552084	6,4–8,0
35	27	34	783436	583737	531618	6,4–8,0
35	28	35	755457	562889	512631	6,4–8,0
29	24	36	730275	544126	495544	6,4–8,0
29	25	38	701064	522361	475722	6,4–8,4
29	26	39	674100	502270	457425	6,4–8,4
29	27	41	649133	483668	440483	6,4–9,6
29	28	42	625950	466394	424752	6,4–9,6
24	24	44	604385	450311	410105	6,4–10,4
24	25	45	580191	432299	393701	6,4–10,4
24	26	47	557876	415672	378558	6,4–11,2
24	27	49	537214	400277	364538	6,4–12,0
24	28	51	518027	385981	351519	6,4–12,0
20	24	52	503638	375259	341754	6,4–12,9
20	25	54	483492	360249	328084	6,4–12,9
20	26	57	464896	346393	315465	6,4–12,9
20	27	59	447678	333554	303781	6,4–12,9
20	28	61	431689	321651	292932	6,4–12,9
16	24	65	402910	300208	273403	6,4–12,9
16	25	68	386794	288199	262467	6,4–12,9
16	26	71	371917	277115	252372	6,4–12,9
16	27	73	358142	266851	243025	6,4–12,9
16	28	76	345352	257321	234346	6,4–12,9

Входная звездочка низкого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 56 отверстиями (ячеистый тип) (A51696)			
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 38 см	Междурядье 51 см	Междурядье 56 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	80	330512	246264	224276	6,4–12,9
35	25	83	317292	236413	215305	6,4–12,9
35	26	86	305088	227321	207024	6,4–12,9
35	27	90	293789	218901	199357	6,4–12,9
35	28	93	283296	211083	192237	6,4–12,9
29	24	96	273853	204047	185629	6,4–12,9
29	25	100	262899	195885	178398	6,4–12,9
29	26	104	252787	188351	171534	6,4–12,9
29	27	108	242425	181375	165181	6,4–12,9
29	28	112	234731	174898	159282	6,4–12,9
24	24	116	226637	168867	153789	6,4–12,9
24	25	121	217571	162112	147638	6,4–12,9
24	26	126	209203	155877	141959	6,4–12,9
24	27	131	201455	150104	136702	6,4–12,9
24	28	135	194260	144743	161819	6,4–12,9
20	24	139	188864	140722	128158	6,4–12,9
20	25	145	181310	135093	123031	6,4–12,9
20	26	151	174336	129898	118300	6,4–12,9
20	27	157	167879	125086	113918	6,4–12,9
20	28	163	161884	120619	109850	6,4–12,9
16	24	174	151091	112578	102526	6,4–12,9
16	25	181	145048	108075	98425	6,4–12,9
16	26	189	139469	103918	95640	6,4–12,9
16	27	196	134303	100069	91134	6,4–12,9
16	28	203	129507	95495	87880	6,4–12,9

WP29706,0000E71-59-27MAR23

Диск для среднесеменных пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 76–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 56 отверстиями (ячеистый тип) (A51696)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	30	440683	368043	345277	328352	6,4–7,2
35	25	31	423056	353321	331466	315218	6,4–7,2
35	26	32	406784	339732	318718	303094	6,4–8,0
35	27	34	391718	327149	306913	291868	6,4–8,0
35	28	35	377728	315465	295952	281445	6,4–8,0
29	24	36	365137	304950	286087	272063	6,4–8,0
29	25	38	350532	292752	274644	261181	6,4–8,4
29	26	39	337050	281492	264080	251135	6,4–8,4

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 56 отверстиями (ячеистый тип) (A51696)				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
29	27	41	324567	271067	254300	241834	6,4–9,6
29	28	42	312975	261386	245217	233197	6,4–9,6
24	24	44	302183	252372	236762	225156	6,4–10,4
24	25	45	290095	242277	227291	216149	6,4–10,4
24	26	47	278938	232959	218549	207836	6,4–11,2
24	27	49	268607	224331	210455	200138	6,4–12,0
24	28	51	259014	216319	202939	192991	6,4–12,0
20	24	52	251819	210310	197301	187630	6,4–12,9
20	25	54	241746	201898	189409	180125	6,4–12,9
20	26	57	232448	194133	182124	173197	6,4–12,9
20	27	59	223839	186942	175379	166782	6,4–12,9
20	28	61	215845	180266	169115	160825	6,4–12,9
16	24	65	201455	168248	157841	150104	6,4–12,9
16	25	68	193397	161518	151527	144100	6,4–12,9
16	26	71	185959	155306	145699	138557	6,4–12,9
16	27	73	179071	149554	140303	133426	6,4–12,9
16	28	76	172676	144213	135292	128660	6,4–12,9

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 56 отверстиями (ячеистый тип) (A51696)				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	80	165256	138016	129479	123132	6,4–12,9
35	25	83	158646	132495	124300	118207	6,4–12,9
35	26	86	152544	127399	119519	113660	6,4–12,9
35	27	90	146894	122681	115092	109451	6,4–12,9
35	28	93	141648	118300	110982	105542	6,4–12,9
29	24	96	136927	114356	107283	102024	6,4–12,9
29	25	100	131449	109782	102991	97943	6,4–12,9
29	26	104	126394	105560	99030	94176	6,4–12,9
29	27	108	121712	101650	95362	90688	6,4–12,9
29	28	112	117366	98020	91957	87449	6,4–12,9
24	24	116	113318	94640	88786	84433	6,4–12,9
24	25	121	108786	90854	85234	81056	6,4–12,9
24	26	126	104602	87360	81956	77939	6,4–12,9
24	27	131	100728	84124	78921	75052	6,4–12,9
24	28	135	97130	81120	76102	72371	6,4–12,9
20	24	139	94432	78866	73988	70361	6,4–12,9
20	25	145	90655	75712	71028	67547	6,4–12,9
20	26	151	87168	72800	68297	64949	6,4–12,9
20	27	157	83940	70103	65767	62543	6,4–12,9
20	28	163	80942	67600	63418	60310	6,4–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 56 отверстиями (ячеистый тип) (A51696)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
16	24	174	75546	63093	59190	56289	6,4–12,9
16	25	181	72524	60569	56823	54037	6,4–12,9
16	26	189	69734	58240	54637	51959	6,4–12,9
16	27	196	67152	56083	52614	50035	6,4–12,9
16	28	203	64753	54080	50735	48248	6,4–12,9

WP29706,0000E72-59-27MAR23

Диск для крупносеменных пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 38–56 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.						
Входная звездочка высокого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 50 отверстиями (ячеистый тип) (H136092)			
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 38 см	Междурядье 51 см	Междурядье 56 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	33	766934	586343	533991	6,4–7,2
35	25	35	755457	562889	512831	6,4–7,2
35	26	36	726401	541240	492915	6,4–7,2
35	27	38	699497	521194	474659	6,4–7,2
35	28	39	674515	502580	457706	6,4–7,2
29	24	40	652031	485827	442450	6,4–8,0
29	25	42	625950	466394	424752	6,4–8,8
29	26	44	601875	448456	408415	6,4–8,8
29	27	45	579583	431846	383289	6,4–8,8
29	28	47	558884	416423	379242	6,4–9,6
24	24	49	539612	402064	366165	6,4–9,6
24	25	51	518027	385951	351519	6,4–10,4
24	26	53	498103	371136	337998	6,4–10,4
24	27	55	479655	357390	325480	6,4–11,2
24	28	57	462524	344626	313856	6,4–11,2
20	24	59	449677	335053	305138	6,4–12,0
20	25	61	431889	321651	292932	6,4–12,0
20	26	63	415088	309280	281866	6,4–12,9
20	27	66	399712	297825	271233	6,4–12,9
20	28	68	385437	287188	261547	6,4–12,9
16	24	73	359471	268042	244110	6,4–12,9
16	25	76	345352	257321	234346	6,4–12,9
16	26	79	332069	247424	225332	6,4–12,9
16	27	82	319770	238260	216987	6,4–12,9
16	28	85	308350	229751	209237	6,4–12,9

Входная звездочка низкого диапазона						
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 50 отверстиями (ячеистый тип) (H136092)			
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 38 см	Междурядье 51 см	Междурядье 56 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	89	295100	219679	200247	6,4–12,9
35	25	93	283296	211083	192237	6,4–12,9
35	26	97	272400	202965	184843	6,4–12,9
35	27	100	262311	195448	177997	6,4–12,9
35	28	104	252943	188467	171640	6,4–12,9
29	24	108	244512	182185	165919	6,4–12,9
29	25	112	234731	174898	159282	6,4–12,9
29	26	117	225703	168171	153156	6,4–12,9
29	27	121	217344	161942	147483	6,4–12,9
29	28	126	209581	156159	142216	6,4–12,9
24	24	130	202354	150774	137312	6,4–12,9
24	25	135	194260	144743	131619	6,4–12,9
24	26	141	186789	139176	126749	6,4–12,9
24	27	146	179871	134021	122055	6,4–12,9
24	28	152	173447	129235	117696	6,4–12,9
20	24	156	168629	125645	114427	6,4–12,9
20	25	163	161884	120819	109850	6,4–12,9
20	26	169	155657	115980	105625	6,4–12,9
20	27	176	149892	111684	101713	6,4–12,9
20	28	182	144539	107695	98080	6,4–12,9
16	24	195	134903	100516	91541	6,4–12,9
16	25	203	129507	96495	87880	6,4–12,9
16	26	211	124526	92784	84500	6,4–12,9
16	27	219	119914	89347	81370	6,4–12,9
16	28	228	115531	86157	78464	6,4–12,9

WP29706,0000E73-59-27MAR23

Диск для крупносеменных пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 76–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 50 отверстиями (ячеистый тип) (H136092)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	33	393467	328610	308283	293171	6,4–7,2
35	25	35	377728	315465	295952	281445	6,4–7,2
35	26	36	363200	303332	284569	270620	6,4–7,2
35	27	38	349748	292098	274030	260597	6,4–7,2
35	28	39	337257	281666	264243	251290	6,4–7,2
29	24	40	326015	272277	255435	242913	6,4–8,0
29	25	42	312975	261386	245217	233197	6,4–8,8
29	26	44	300937	251332	235786	224228	6,4–8,8

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 50 отверстиями (ячеистый тип) (H136092)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
29	27	45	289792	242024	227053	215923	6,4–8,8
29	28	47	279442	233380	218944	208212	6,4–9,6
24	24	49	269806	225332	211394	201032	6,4–9,6
24	25	51	259014	216319	202939	192991	6,4–10,4
24	26	53	249052	207999	195133	185568	6,4–10,4
24	27	55	239827	200295	187906	178695	6,4–11,2
24	28	57	231262	193142	181195	172313	6,4–11,2
20	24	59	224838	187777	176162	167527	6,4–12,0
20	25	61	215845	180266	169115	160825	6,4–12,0
20	26	63	207543	173333	162611	154640	6,4–12,9
20	27	66	199856	166913	156588	148912	6,4–12,9
20	28	68	192719	160952	150996	143594	6,4–12,9
16	24	73	179871	150222	140930	134021	6,4–12,9
16	25	76	172676	144213	135292	128660	6,4–12,9
16	26	79	166034	138666	130089	123712	6,4–12,9
16	27	82	159885	133530	125271	119130	6,4–12,9
16	28	85	154175	128761	120797	114875	6,4–12,9

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 50 отверстиями (ячеистый тип) (H136092)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	89	147550	123229	115606	109939	6,4–12,9
35	25	93	141648	118300	110982	105542	6,4–12,9
35	26	97	136200	113750	106713	101482	6,4–12,9
35	27	100	131156	109537	102761	97724	6,4–12,9
35	28	104	126472	105652	99091	94234	6,4–12,9
29	24	108	122256	102104	95788	91093	6,4–12,9
29	25	112	117366	98020	91957	87449	6,4–12,9
29	26	117	112852	94250	88420	84085	6,4–12,9
29	27	121	108672	90759	85145	80971	6,4–12,9
29	28	126	104791	87517	82104	78079	6,4–12,9
24	24	130	101177	84500	79273	75387	6,4–12,9
24	25	135	97130	81120	76102	72371	6,4–12,9
24	26	141	93394	78000	73175	69588	6,4–12,9
24	27	146	89935	75111	70465	67011	6,4–12,9
24	28	152	86723	72428	67948	64617	6,4–12,9
20	24	156	84314	70416	66061	62822	6,4–12,9
20	25	163	80942	67600	63418	60310	6,4–12,9
20	26	169	77829	65000	60979	57990	6,4–12,9
20	27	176	74946	62592	58721	55842	6,4–12,9
20	28	182	72269	60357	56623	53848	6,4–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 50 отверстиями (ячеистый тип) (H136092)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
16	24	195	67451	56333	52849	50258	6,4–12,9
16	25	203	64753	54080	50735	48248	6,4–12,9
16	26	211	62263	52000	48783	46392	6,4–12,9
16	27	219	59957	50074	46977	44674	6,4–12,9
16	28	228	57816	48286	45299	43078	6,4–12,9

WP29706,0000E74-59-27MAR23

Диск для арахиса (стелющийся и испанский) на сеялке с шириной междурядья 76–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 50 отверстиями (ячеистый тип) (H136092)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Среднее количество семян на метр	Ширина междурядья 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	33	393467	328610	308283	293171	5,6–6,4
35	25	35	377728	315465	295952	281445	5,6–6,4
35	26	36	363200	303332	284569	270620	5,6–6,4
35	27	38	349748	292098	274030	260597	5,6–6,4
35	28	39	337257	281666	264243	251290	5,6–7,2
29	24	40	326015	272277	255435	242913	5,6–7,2
29	25	42	312975	261386	245217	233197	5,6–7,2
29	26	44	300937	251332	235786	224228	5,6–8,0
29	27	45	289792	242024	227053	215923	5,6–8,0
29	28	47	279442	233380	218944	208212	5,6–8,0
24	24	49	269806	225332	211394	201032	5,6–8,9
24	25	51	259014	216319	202939	192991	5,6–8,9
24	26	53	249052	207999	195133	185568	5,6–8,9
24	27	55	239827	200295	187906	178695	5,6–9,7
24	28	57	231262	193142	181195	172313	5,6–9,7
20	24	59	224838	187777	176162	167527	5,6–10,5
20	25	61	215845	180266	169115	160825	5,6–11,3
20	26	63	207543	173333	162611	154640	5,6–11,3
20	27	66	199856	166913	156588	148912	5,6–12,1
20	28	68	192719	160952	150996	143594	5,6–12,1
16	24	73	179871	150222	140930	134021	6,4–12,9
16	25	76	172676	144213	135292	128660	6,4–12,9
16	26	79	166034	138666	130089	123712	6,4–12,9
16	27	82	159885	133530	125271	119130	6,4–12,9
16	28	85	154175	128761	120797	114875	6,4–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск с 50 отверстиями (ячеистый тип) (H136092)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Среднее количество семян на метр	Ширина междурядья 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	89	147550	123229	115606	109939	6,4–12,9
35	25	93	141648	118300	110982	105542	6,4–12,9
35	26	97	136200	113750	106713	101482	6,4–12,9
35	27	100	131156	109537	102761	97724	6,4–12,9
35	28	104	126472	105625	99091	94234	6,4–12,9
29	24	108	122256	102104	95788	91093	6,4–12,9
29	25	112	117366	98020	91957	87449	6,4–12,9
29	26	117	112852	94250	88420	84085	6,4–12,9
29	27	121	108672	90759	85145	80971	6,4–12,9
29	28	126	104791	87517	82104	78079	6,4–12,9
24	24	130	101177	84500	79273	75387	6,4–12,9
24	25	135	97130	81120	76102	72371	6,4–12,9
24	26	141	93394	78000	73175	69588	6,4–12,9
24	27	146	89935	75111	70465	67011	6,4–12,9
24	28	152	86723	72428	67948	64617	6,4–12,9
20	24	156	84314	70416	66061	62822	6,4–12,9
20	25	163	80942	67600	63418	60310	6,4–12,9
20	26	169	77829	65000	60979	57990	6,4–12,9
20	27	176	74946	62592	58721	55842	6,4–12,9
20	28	182	72269	60357	56623	53848	6,4–12,9
16	24	195	67451	56333	52849	50258	6,4–12,9
16	25	203	64753	54080	50735	48248	6,4–12,9
16	26	211	62263	52000	48783	46392	6,4–12,9
16	27	219	59957	50074	46977	44674	6,4–12,9
16	28	228	57816	48286	45299	43078	6,4–12,9

WP29706,0000E75-59-27MAR23

Диск для арахиса (виргинский) на сеялке с шириной междурядья 70 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.				
Входная звездочка высокого диапазона				
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар (Диск с 46 отверстиями (ячеистый тип) (H138722)	
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 70 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	36	393017	0–4,8
35	25	38	377297	0–4,8
35	26	39	362785	0–4,8
35	27	41	349349	0–4,8
35	28	42	336872	0–4,8
29	24	44	325643	0–4,8
29	25	46	312617	4,8–5,6

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар (Диск с 46 отверстиями (ячеистый тип) (H138722)**	
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 70 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
29	26	48	300593	4,8–5,6
29	27	49	289460	4,8–6,4
29	28	51	279122	4,8–6,4
24	24	53	269498	4,8–6,4
24	25	55	258718	4,8–6,4
24	26	57	248767	4,8–7,2
24	27	60	239553	4,8–7,2
24	28	62	230998	4,8–7,2
20	24	64	224581	4,8–8,0
20	25	66	215598	4,8–8,0
20	26	69	207306	4,8–8,0
20	27	72	199628	4,8–8,8
20	28	74	192498	4,8–9,6
16	24	80	179665	4,8–9,6
16	25	83	172478	4,8–10,4
16	26	86	165845	4,8–10,4
16	27	89	159702	4,8–11,2
16	28	93	153999	4,8–12,0

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар (Диск с 46 отверстиями (ячеистый тип) (H138722)**	
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 70 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	97	147381	4,8–12,0
35	25	101	141486	4,8–12,9
35	26	105	136044	4,8–12,9
35	27	109	131006	4,8–12,9
35	28	113	126327	4,8–12,9
29	24	117	122116	6,4–12,9
29	25	122	117231	6,4–12,9
29	26	127	112723	6,4–12,9
29	27	132	108548	6,4–12,9
29	28	136	104671	6,4–12,9
24	24	141	101062	6,4–12,9
24	25	147	97019	6,4–12,9
24	26	153	93288	6,4–12,9
24	27	159	89833	6,4–12,9
24	28	165	86624	6,4–12,9
20	24	170	84218	6,4–12,9
20	25	177	80849	6,4–12,9
20	26	184	77740	6,4–12,9
20	27	191	74860	6,4–12,9
20	28	198	72187	6,4–12,9
16	24	212	67374	6,4–12,9
16	25	221	64679	6,4–12,9

Входная звездочка низкого диапазона				
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар (Диск с 46 отверстиями (ячеистый тип) (H138722)**	
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 70 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
16	26	230	62192	6,4–12,9
16	27	239	59888	6,4–12,9
16	28	247	57749	6,4–12,9

WP29706,0000E76-59-27MAR23

Диск для арахиса (виргинский) на сеялке с шириной междурядья 76—102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар (Диск с 46 отверстиями (ячеистый тип) (H138722)**				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	36	361990	302321	283621	269718	0–4,8
35	25	38	347510	290228	272276	258929	0–4,8
35	26	39	334144	279066	261804	248970	0–4,8
35	27	41	321769	268730	252107	239749	0–4,8
35	28	42	310277	259132	243103	231187	0–4,8
29	24	44	299934	250495	235000	223480	0–4,8
29	25	46	287937	240475	225600	214541	4,8–5,6
29	26	48	276862	231226	216923	206290	4,8–5,6
29	27	49	266608	222662	208889	198649	4,8–6,4
29	28	51	257086	214710	201429	191555	4,8–6,4
24	24	53	248221	207306	194483	184949	4,8–6,4
24	25	55	238293	199014	186703	177551	4,8–6,4
24	26	57	229127	191359	179523	170722	4,8–7,2
24	27	60	220641	184272	172874	164399	4,8–7,2
24	28	62	212761	177691	166700	158528	4,8–7,2
20	24	64	206851	172755	162069	154124	4,8–8,0
20	25	66	198577	165845	155586	147959	4,8–8,0
20	26	69	190940	159466	149602	142269	4,8–8,0
20	27	72	183868	153560	144061	136999	4,8–8,8
20	28	74	177301	148076	138916	132107	4,8–9,6
16	24	80	165481	138204	129655	123300	4,8–9,6
16	25	83	158862	132676	124469	118368	4,8–10,4
16	26	86	152752	127573	119682	113815	4,8–10,4
16	27	89	147094	122848	115249	109600	4,8–11,2
16	28	93	141841	118460	111133	105685	4,8–12,0

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар (Диск с 46 отверстиями (ячеистый тип) (H138722)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	97	135746	135370	106358	101144	4,8–12,0
35	25	101	130316	108836	102103	97098	4,8–12,9
35	26	105	125304	104650	98176	93364	4,8–12,9
35	27	109	120663	100774	94540	89906	4,8–12,9
35	28	113	116354	97175	91164	86695	4,8–12,9
29	24	117	112475	93935	88125	83805	6,4–12,9
29	25	122	107976	90178	84600	80453	6,4–12,9
29	26	127	103823	86710	81346	77359	6,4–12,9
29	27	132	99978	83498	78333	74493	6,4–12,9
29	28	136	96407	80516	75536	71833	6,4–12,9
24	24	141	93083	77740	72931	69356	6,4–12,9
24	25	147	89360	74630	70014	66582	6,4–12,9
24	26	153	85923	71760	67321	64021	6,4–12,9
24	27	159	82740	69102	64828	61650	6,4–12,9
24	28	165	79785	66634	62512	59448	6,4–12,9
20	24	170	77569	64783	60776	57797	6,4–12,9
20	25	177	74466	62192	58345	55485	6,4–12,9
20	26	184	71602	59800	56101	53351	6,4–12,9
20	27	191	68950	57585	54023	51375	6,4–12,9
20	28	198	66488	55528	52094	49540	6,4–12,9
16	24	212	62055	51826	48621	46237	6,4–12,9
16	25	221	59573	49753	46676	44388	6,4–12,9
16	26	230	57282	47840	44881	42681	6,4–12,9
16	27	239	55160	46068	43218	41100	6,4–12,9
16	28	247	53190	44423	41675	39632	6,4–12,9

WP29706,0000E77-59-27MAR23

Диск для пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 38–51 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.					
Входная звездочка высокого диапазона					
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск ProMax с 50 отверстиями (плоский тип) (A52903, A52904 или A52878)		
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 38 см	Междурядье 51 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	33	786934	586343	4,8–6,4
35	25	35	755457	562889	4,8–6,4
35	26	36	726401	541240	4,8–6,4
35	27	38	699497	521194	4,8–6,4
35	28	39	674515	502580	4,8–7,2
29	24	40	652031	485827	4,8–7,2
29	25	42	625950	466394	4,8–7,2
29	26	44	601875	448456	4,8–7,2
29	27	45	579583	431848	4,8–7,2

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск ProMax с 50 отверстиями (плоский тип) (A52903, A52904 или A52878)		
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 51 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
29	28	47	558884	416423	4,8–7,2
24	24	49	539612	402064	4,8–7,2
24	25	51	518027	385981	4,8–7,2
24	26	53	498103	371136	6,4–8,0
24	27	55	479655	357390	6,4–8,0
24	28	57	462524	344626	6,4–8,0
20	24	59	449677	335053	6,4–8,0
20	25	61	431689	321651	6,4–8,0
20	26	63	415086	309920	6,4–8,0
20	27	66	399712	297825	6,4–9,7
20	28	68	385437	287188	6,4–9,7
16	24	73	359741	268042	6,4–9,7
16	25	76	345352	257321	6,4–9,7
16	26	79	332069	247424	6,4–9,7
16	27	82	319770	238260	6,4–9,7
16	28	85	308350	229751	6,4–9,7

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск ProMax с 50 отверстиями (плоский тип) (A52903, A52904 или A52878)		
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 51 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	89	295100	219879	6,4–9,7
35	25	93	283296	211083	6,4–9,7
35	26	97	272400	202965	6,4–9,7
35	27	100	262311	195448	6,4–9,7
35	28	104	252943	188467	6,4–9,7
29	24	108	244512	182185	6,4–9,7
29	25	112	234731	174898	6,4–9,7
29	26	117	225703	168171	6,4–9,7
29	27	121	217344	161942	6,4–9,7
29	28	126	209581	156159	6,4–9,7
24	24	130	202354	150774	6,4–9,7
24	25	135	194280	144743	6,4–9,7
24	26	141	186789	139176	6,4–9,7
24	27	146	179871	134021	6,4–9,7
24	28	152	173447	129235	6,4–9,7
20	24	156	168629	125645	6,4–9,7
20	25	163	161884	120619	6,4–9,7
20	26	169	155857	115980	6,4–9,7
20	27	176	149892	111684	6,4–9,7
20	28	182	144539	107696	6,4–9,7
16	24	195	134903	100516	6,4–9,7
16	25	203	129507	96495	6,4–9,7

Входная звездочка низкого диапазона					
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск ProMax с 50 отверстиями (плоский тип) (A52903, A52904 или A52878)**		
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 38 см**	**Междурядье 51 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
16	26	211	124526	92784	6,4–9,7
16	27	219	119914	89347	6,4–9,7
16	28	228	115631	86157	6,4–9,7

WP29706,0000E78-59-27MAR23

Диск для пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 56 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.				
Входная звездочка высокого диапазона				
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск ProMax с 50 отверстиями (плоский тип) (A52903, A52904 или A52878)**	
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Среднее количество семян на метр**	**Ширина междурядья 56 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	30	533991	4,8–6,4
35	25	29	512631	4,8–6,4
35	26	28	492915	4,8–6,4
35	27	27	474659	4,8–6,4
35	28	26	457706	4,8–7,2
29	24	25	442450	4,8–7,2
29	25	24	424752	4,8–7,2
29	26	23	408415	4,8–7,2
29	27	22	393289	4,8–7,2
29	28	21	379242	4,8–7,2
24	24	21	366165	4,8–7,2
24	25	20	351519	4,8–7,2
24	26	19	337999	6,4–8,0
24	27	18	325480	6,4–8,0
24	28	18	313856	6,4–8,0
20	24	17	305138	6,4–8,0
20	25	16	292932	6,4–8,0
20	26	16	281666	6,4–8,0
20	27	15	271233	6,4–9,7
20	28	15	261547	6,4–9,7
16	24	14	244110	6,4–9,7
16	25	13	234346	6,4–9,7
16	26	13	225332	6,4–9,7
16	27	12	216987	6,4–9,7
16	28	12	209237	6,4–9,7

Входная звездочка низкого диапазона				
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск ProMax с 50 отверстиями (плоский тип) (A52903, A52904 или A52878)	
Driver (Оператор)	Ведомая	Среднее количество семян на метр	Ширина междурядья 56 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	11	200247	6,4–9,7
35	25	11	192237	6,4–9,7
35	26	10	184843	6,4–9,7
35	27	10	177997	6,4–9,7
35	28	10	171640	6,4–9,7
29	24	9	165919	6,4–9,7
29	25	9	159282	6,4–9,7
29	26	9	153156	6,4–9,7
29	27	8	147483	6,4–9,7
29	28	8	142216	6,4–9,7
24	24	8	137312	6,4–9,7
24	25	7	131819	6,4–9,7
24	26	7	126749	6,4–9,7
24	27	7	122055	6,4–9,7
24	28	7	117696	6,4–9,7
20	24	6	114427	6,4–9,7
20	25	6	109850	6,4–9,7
20	26	6	105625	6,4–9,7
20	27	6	101713	6,4–9,7
20	28	5	98080	6,4–9,7
16	24	5	91541	6,4–9,7
16	25	5	87880	6,4–9,7
16	26	5	84500	6,4–9,7
16	27	5	81370	6,4–9,7
16	28	4	78464	6,4–9,7

WP29706,0000E79-59-27MAR23

Диск для пищевых бобов на сеялке с шириной междурядья 76–102 см

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы. См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией. См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.							
Входная звездочка высокого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск ProMax с 50 отверстиями (плоский тип) (A52903, A52904 или A52878)				
Driver (Оператор)	Ведомая	Средний шаг высева (мм)	Междурядье 76 см	Междурядье 91 см	Междурядье 97 см	Междурядье 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	33	393467	328610	308283	293171	4,8–6,4
35	25	35	377728	315465	295952	281445	4,8–6,4
35	26	36	363200	303332	284569	270620	4,8–6,4
35	27	38	349748	292098	274030	260597	4,8–7,2
35	28	39	337257	281666	264243	251290	4,8–7,2
29	24	40	326015	272277	255435	242913	4,8–7,2
29	25	42	312975	261386	245217	233197	4,8–8,0
29	26	44	300937	251332	235786	224228	4,8–8,0

Нормы являются приблизительными. Перед посевом выполните проверку нормы.
См. Настройка вакуумного дозатора семян для ознакомления с оптимальной конфигурацией.
См. пункт Метод использования таблиц с нормами внесения в данном разделе для получения помощи в работе с таблицей.

Входная звездочка высокого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск ProMax с 50 отверстиями (плоский тип) (A52903, A52904 или A52878)				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
29	27	45	289792	242024	227053	215923	4,8–8,9
29	28	47	279442	233380	218944	208212	4,8–8,9
24	24	49	269806	225332	211394	201032	4,8–8,9
24	25	51	259014	216319	202939	192991	4,8–9,7
24	26	53	249052	207999	195133	185568	6,4–9,7
24	27	55	239827	200295	187906	178695	6,4–10,5
24	28	57	231262	193142	181195	172313	6,4–10,5
20	24	59	224838	187777	176162	167527	6,4–11,3
20	25	61	215845	180266	169115	160825	6,4–11,3
20	26	63	207543	173333	162611	154640	6,4–11,3
20	27	66	199856	166913	156588	148912	6,4–12,9
20	28	68	192719	160952	150996	143594	6,4–12,9
16	24	73	179871	150222	140930	134021	6,4–11,3
16	25	76	172676	144213	135292	128660	6,4–11,3
16	26	79	166034	138666	130089	123712	6,4–11,3
16	27	82	159885	133530	125271	119130	6,4–12,9
16	28	85	154175	128761	120797	114875	6,4–12,9

Входная звездочка низкого диапазона

Звездочки норм высева Количество зубьев			Примерная плотность посева на гектар Диск ProMax с 50 отверстиями (плоский тип) (A52903, A52904 или A52878)				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	89	147550	123229	115606	109939	6,4–11,3
35	25	93	141648	118300	110982	105542	6,4–11,3
35	26	97	136200	113750	106713	101482	6,4–11,3
35	27	100	131156	109537	102761	97724	6,4–12,9
35	28	104	126472	105625	99091	94234	6,4–12,9
29	24	108	122256	102104	95788	91093	6,4–11,3
29	25	112	117366	98020	91957	87449	6,4–11,3
29	26	117	112852	94250	88420	84085	6,4–11,3
29	27	121	108672	90759	85145	80971	6,4–12,9
29	28	126	104791	87517	82104	78079	6,4–12,9
24	24	130	101177	84500	79273	75387	6,4–11,3
24	25	135	97130	81120	76102	72371	6,4–11,3
24	26	141	93394	78000	73175	69588	6,4–11,3
24	27	146	89935	75111	70465	67011	6,4–12,9
24	28	152	86723	72428	67948	64617	6,4–12,9
20	24	156	84314	70416	66061	62822	6,4–11,3
20	25	163	80942	67600	63418	60310	6,4–11,3
20	26	169	77829	65000	60979	57990	6,4–11,3
20	27	176	74946	62592	58721	55842	6,4–12,9
20	28	182	72269	60357	56623	53848	6,4–12,9

Входная звездочка низкого диапазона							
Звездочки норм высева Количество зубьев			**Примерная плотность посева на гектар Диск ProMax с 50 отверстиями (плоский тип) (A52903, A52904 или A52878)**				
Driver (Оператор)	**Ведомая**	**Средний шаг высева (мм)**	**Междурядье 76 см**	**Междурядье 91 см**	**Междурядье 97 см**	**Междурядье 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
16	24	195	67451	56333	52849	50258	6,4–11,3
16	25	203	64753	54080	50735	48248	6,4–11,3
16	26	211	62263	52000	48783	46392	6,4–11,3
16	27	219	59957	50074	46977	44674	6,4–12,9
16	28	228	57816	48286	45299	43078	6,4–12,9

WP29706,0000E7A-59-27MAR23

Таблицы с нормами внесения для вакуумметра с пальчатым подборщиком

Использование таблиц норм высева

ВАЖНО: Обязательно проверяйте фактическую норму высева в поле. См. раздел “Проверка плотности посева”.

ПРИМЕЧАНИЕ: Все таблицы норм высева вычислены исходя из типичного значения пробуксовки ведущего колеса. Послеуборочные остатки, прижимающая сила аппарата, давление в шинах и состояние почвы влияют на пробуксовку ведущего колеса.

1. Выберите таблицу норм высева для культуры и ширины междурядья.
2. Найдите столбец ширины междурядья.
3. Найдите в столбце целевую плотность посева.
4. Определите, находится ли целевое значение плотности посева в таблице “Верхний диапазон” или “Нижний диапазон”. Входную звездочку на трансмиссии высевающего аппарата необходимо настроить на этот диапазон.
5. Найдите в левой части целевой плотности посева число зубьев на ведущих и ведомых звездочках. Необходимо настроить этот набор звездочек норм высева.
6. Найдите в правой части целевой плотности посева рекомендуемый диапазон скорости. Верхний предел диапазона скорости указан для оптимальных полевых условий. Если высев ведется в затрудненных условиях, сбавьте скорость и увеличьте прижимающую силу аппарата.
7. Описание настройки трансмиссии см. в разделе “Трансмиссия подачи семян” для этой сеялки.

OUO6074,0000065-59-10MAR09

Кукуруза при междурядьях от 38 см до 51 см

Нормы носят приблизительный характер. Перед посевом выполните проверку нормы.
Описание настройки дозатора см. в разделе “Настройка дозатора с пальчатым подборщиком и радиального дозатора семян бобов”.
Для получения помощи по использованию таблицы см. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТАБЛИЦ НОРМ ВЫСЕВА.

ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ ВЕРХНЕГО ДИАПАЗОНА

Звездочки норм высева Число зубьев			Примерная плотность посева на гектар		
Инструмент для установки	Ведомое	Среднее количество семян на метр	Ряды 38 см	Ряды 51 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	11	278 326	207 340	3,2 - 4,8
35	25	10	267 193	199 085	3,2 - 4,8
35	26	10	256 916	191 428	3,2 - 4,8
35	27	9	247 401	184 330	3,2 - 6,4
35	28	9	238 565	177 754	3,2 - 6,4
29	24	9	230 613	171 829	4,8 - 6,4
29	25	8	221 389	164 956	4,8 - 6,4
29	26	8	212 874	158 612	4,8 - 6,4
29	27	8	204 989	152 737	4,8 - 6,4
29	28	8	197 668	147 282	4,8 - 6,4
24	24	7	190 852	142 204	4,8 - 8,0
24	25	7	183 218	136 515	4,8 - 8,0
24	26	7	176 171	131 265	4,8 - 8,0
24	27	6	169 646	126 403	4,8 - 8,0
24	28	6	163 588	121 889	4,8 - 8,0
20	24	6	159 043	118 503	6,4 - 9,7
20	25	6	152 682	113 763	6,4 - 9,7
20	26	6	146 809	109 387	6,4 - 9,7
20	27	5	141 372	105 336	6,4 - 11,3
20	28	5	136 323	101 574	6,4 - 11,3
16	24	5	127 235	94 802	6,4 - 11,3
16	25	5	122 145	91 010	8,0 - 12,9
16	26	4	117 447	87 510	8,0 - 12,9
16	27	4	113 098	84 269	8,0 - 12,9
16	28	4	109 058	81 259	8,0 - 12,9

ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ НИЖНЕГО ДИАПАЗОНА

Звездочки норм высева Число зубьев			Примерная плотность посева на гектар		
Инструмент для установки	Ведомое	Среднее количество семян на метр	Ряды 38 см	Ряды 51 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	4	104 372	77 768	8,0 - 12,9
35	25	4	100 197	74 657	8,0 - 12,9
35	26	4	96 344	71 785	8,0 - 12,9
35	27	4	92 775	69 127	9,7 - 12,9
35	28	3	89 462	66 658	9,7 - 12,9
29	24	3	86 480	64 436	9,7 - 12,9
29	25	3	83 021	61 859	9,7 - 12,9
29	26	3	79 828	59 479	9,7 - 12,9
29	27	3	76 871	57 276	11,3 - 12,9

ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ НИЖНЕГО ДИАПАЗОНА					
Звездочки норм высева Число зубьев			**Примерная плотность посева на гектар**		
Инструмент для установки	**Ведомое**	**Среднее количество семян на метр**	**Ряды 38 см**	**Ряды 51 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
29	28	3	74 126	55 231	11,3 - 12,9
24	24	3	71 570	53 328	11,3 - 12,9
24	25	3	68 707	51 193	11,3 - 12,9
24	26	3	66 064	49 224	12,9
24	27	2	63 617	47 401	12,9
24	28	2	61 345	45 708	12,9
20	24	2	59 641	44 439	12,9
20	25	2	57 256	42 661	12,9
20	26	2	55 054	41 020	12,9
20	27	2	53 014	39 509	12,9
20	28	2	51 121	38 090	12,9
16	24	2	47 713	35 551	12,9
16	25	2	45 805	34 129	12,9
16	26	2	44 043	32 816	12,9
16	27	2	42 412	31 601	12,9
16	28	2	40 897	30 472	12,9

OUO6074,000008D-59-07APR09

Кукуруза при междурядьях 70 см

Нормы носят приблизительный характер. Перед посевом выполните проверку нормы. Описание настройки дозатора см. в разделе “Настройка дозатора с пальчатым подборщиком и радиального дозатора семян бобов”. Для получения помощи по использованию таблицы см. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТАБЛИЦ НОРМ ВЫСЕВА.				
ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ ВЕРХНЕГО ДИАПАЗОНА				
Звездочки норм высева Число зубьев			**Примерная плотность посева на гектар**	
Инструмент для установки	**Ведомое**	**Средний шаг высева (мм)**	**Ряды 70 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	95	151 091	3 - 5
35	25	98	145 048	3 - 5
35	26	102	139 469	3 - 5
35	27	106	134 303	3 - 6,5
35	28	110	129 507	3 - 6,5
29	24	114	125 190	3 - 6,5
29	25	119	120 182	3 - 6,5
29	26	124	115 360	3 - 6,5
29	27	128	111 280	3 - 6,5
29	28	133	107 306	3 - 6,5
24	24	138	103 605	3 - 6,5
24	25	144	99 481	3 - 6,5
24	26	149	95 836	3 - 6,5
24	27	155	92 094	3 - 6,5
24	28	161	88 805	3 - 6,5
20	24	165	86 338	6,5 - 10
20	25	172	82 884	6,5 - 10

Нормы носят приблизительный характер. Перед посевом выполните проверку нормы.
Описание настройки дозатора см. в разделе “Настройка дозатора с пальчатым подборщиком и радиального дозатора семян бобов”.
Для получения помощи по использованию таблицы см. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТАБЛИЦ НОРМ ВЫСЕВА.

ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ ВЕРХНЕГО ДИАПАЗОНА

Звездочки норм высева Число зубьев			Примерная плотность посева на гектар	
Инструмент для установки	Ведомое	Средний шаг высева (мм)	Ряды 70 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
20	26	179	79 697	6,5 - 10
20	27	188	76 745	6,5 - 11
20	28	193	74 004	6,5 - 11
16	24	207	69 070	6,5 - 11
16	25	215	66 308	8 - 13
16	26	224	62 757	8 - 13
16	27	233	61 396	8 - 13
16	28	241	59 203	8 - 13

ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ НИЖНЕГО ДИАПАЗОНА

Звездочки норм высева Число зубьев			Примерная плотность посева на гектар	
Инструмент для установки	Ведомое	Средний шаг высева (мм)	Ряды 70 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	252	56 659	8 - 13
35	25	263	54 393	8 - 13
35	26	273	52 301	8 - 13
35	27	284	50 364	10 - 13
35	28	894	48 565	10 - 13
29	24	304	46 946	10 - 13
29	25	317	45 068	10 - 13
29	26	330	43 335	10 - 13
29	27	342	41 730	11- 13
29	28	355	40 240	11- 13
24	24	368	38 852	13
24	25	383	37 298	13
24	26	398	35 863	13
24	27	414	34 535	13
24	28	429	33 302	13
20	24	441	32 377	13
20	25	450	31 082	13
20	26	478	29 886	13
20	27	495	28 779	13
20	28	515	27 751	13
16	24	552	25 901	13
16	25	575	24 865	13
16	26	598	23 909	13
16	27	620	23 023	13
16	28	643	22 201	13

OUO6074,000008F-59-23MAR09

Кукуруза при междурядьях от 76 см до 102 см

Нормы носят приблизительный характер. Перед посевом выполните проверку нормы.
Описание настройки дозатора см. в разделе “Настройка дозатора с пальчатым подборщиком и радиального дозатора семян бобов”.
Для получения помощи по использованию таблицы см. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТАБЛИЦ НОРМ ВЫСЕВА.

ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ ВЕРХНЕГО ДИАПАЗОНА

Звездочки норм высева Число зубьев			Примерная плотность посева на гектар				
Инструмент для установки	Ведомое	Средний шаг высева (мм)	Ряды 76 см	Ряды 91 см	Ряды 97 см	Ряды 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	95	138 798	115 665	109 577	104 098	3,2 - 4,8
35	25	98	133 246	111 038	105 194	99 934	3,2 - 4,8
35	26	102	128 121	106 768	101 148	96 091	3,2 - 4,8
35	27	108	123 376	102 813	97 402	92 532	3,2 - 4,8
35	28	111	118 970	99 141	93 923	89 227	3,2 - 4,8
29	24	114	115 004	95 837	90 793	86 253	4,8 - 6,4
29	25	117	110 404	92 003	87 161	82 803	4,8 - 6,4
29	26	124	106 157	88 465	83 808	79 618	4,8 - 6,4
29	27	127	102 226	85 188	80 704	76 669	4,8 - 6,4
29	28	133	98 575	82 146	77 822	73 931	4,8 - 6,4
24	24	140	95 176	79 313	75 139	71 382	4,8 - 8,0
24	25	143	91 369	76 141	72 133	68 526	4,8 - 8,0
24	26	149	87 854	73 212	69 359	65 891	4,8 - 8,0
24	27	156	84 601	70 500	66 790	63 450	4,8 - 8,0
24	28	162	81 579	67 983	64 405	61 184	4,8 - 8,0
20	24	165	79 313	66 094	62 616	59 485	4,8 - 9,6
20	25	171	76 141	63 450	60 111	57 105	6,4 - 9,6
20	26	178	73 212	61 010	57 799	54 909	6,4 - 9,6
20	27	187	70 500	58 750	55 658	52 875	6,4 - 9,6
20	28	194	67 983	56 652	53 670	50 987	6,4 - 11,2
16	24	206	63 450	52 875	50 092	47 588	6,4 - 11,2
16	25	216	60 912	50 760	48 089	45 684	6,4 - 11,2
16	26	226	58 570	48 808	46 239	43 927	8,0 - 12,8
16	27	232	56 400	47 000	44 527	42 300	8,0 - 12,8
16	28	241	54 386	45 322	42 936	40 790	8,0 - 12,8

ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ НИЖНЕГО ДИАПАЗОНА

Звездочки норм высева Число зубьев			Примерная плотность посева на гектар				
Инструмент для установки	Ведомое	Средний шаг высева (мм)	Ряды 76 см	Ряды 91 см	Ряды 97 см	Ряды 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	252	52 049	43 374	41 091	39 037	8,0 - 12,8
35	25	263	49 967	41 639	39 448	37 475	8,0 - 12,8
35	26	273	48 045	40 038	37 931	36 034	8,0 - 12,8
35	27	284	46 266	38 555	36 526	34 699	9,6 - 12,8
35	28	294	44 614	37 178	35 221	33 460	9,6 - 12,8
29	24	304	43 126	35 939	33 047	32 345	9,6 - 12,8
29	25	317	41 401	34 501	32 685	31 051	9,6 - 12,8
29	26	330	39 809	33 174	31 428	29 857	9,6 - 12,8
29	27	342	38 335	31 946	30 264	28 751	11,2 - 12,8

ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ НИЖНЕГО ДИАПАЗОНА							
Звездочки норм высева Число зубьев			**Примерная плотность посева на гектар**				
Инстру-мент для установки	**Ведомое**	**Средний шаг высева (мм)**	**Ряды 76 см**	**Ряды 91 см**	**Ряды 97 см**	**Ряды 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
29	28	356	36 966	30 805	29 183	27 724	11,2 - 12,8
24	24	368	35 691	29 742	28 177	26 768	11,2 - 12,8
24	25	383	34 263	28 553	27 050	25 697	11,2 - 12,8
24	26	398	32 945	27 465	26 010	24 709	12,8
24	27	414	31 725	26 438	25 046	23 794	12,8
24	28	429	30 592	25 493	24 152	22 944	12,8
20	24	441	29 742	24 785	23 481	22 307	12,8

OUO6074,000008E-59-23MAR09

Таблицы норм высева для радиального дозатора бобов

Использование таблиц норм высева

ВАЖНО: Обязательно проверяйте фактическую норму высева в поле. См. раздел “Проверка плотности посева”.

ПРИМЕЧАНИЕ: Все таблицы норм высева вычислены исходя из типичного значения пробуксовки ведущего колеса. Послеуборочные остатки, прижимающая сила аппарата, давление в шинах и состояние почвы влияют на пробуксовку ведущего колеса.

1. Выберите таблицу норм высева для культуры и ширины междурядья.
2. Найдите столбец ширины междурядья.
3. Найдите в столбце целевую плотность посева.
4. Определите, находится ли целевое значение плотности посева в таблице “Верхний диапазон” или “Нижний диапазон”. Входную звездочку на трансмиссии высевающего аппарата необходимо настроить на этот диапазон.
5. Найдите в левой части целевой плотности посева число зубьев на ведущих и ведомых звездочках. Необходимо настроить этот набор звездочек норм высева.
6. Найдите в правой части целевой плотности посева рекомендуемый диапазон скорости. Верхний предел диапазона скорости указан для оптимальных полевых условий. Если высев ведется в затрудненных условиях, сбавьте скорость и увеличьте прижимающую силу аппарата.
7. Описание настройки трансмиссии см. в разделе “Трансмиссия подачи семян” для этой сеялки.

OUO6074,0000065-59-10MAR09

Соевые бобы при междурядьях от 38 см до 48 см

Нормы носят приблизительный характер. Перед посевом выполните проверку нормы.
Описание настройки дозатора см. в разделе “Настройка дозатора с пальчатым подборщиком и радиального дозатора семян бобов”.
Для получения помощи по использованию таблицы см. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТАБЛИЦ НОРМ ВЫСЕВА.

ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ ВЕРХНЕГО ДИАПАЗОНА

Звездочки норм высева Число зубьев			Примерная плотность посева на гектар			
Инструмент для установки	Ведомое	Средний шаг высева (мм)	Ряды 38 см	Ряды 46 см	Ряды 48 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	20	1 294 893	1 079 079	1 022 284	3,2 - 9,7
35	25	21	1 243 097	1 035 916	981 393	3,2 - 9,7
35	26	22	1 195 287	996 072	943 646	3,2 - 9,7
35	27	23	1 151 018	959 180	908 698	3,2 - 9,7
35	28	24	1 109 909	924 924	876 245	3,2 - 9,7
29	24	24	1 072 911	894 093	847 035	3,2 - 11,3
29	25	25	1 029 995	858 330	813 154	3,2 - 11,3
29	26	26	990 381	825 316	781 879	3,2 - 11,3
29	27	27	953 699	794 750	752 920	3,2 - 11,3
29	28	28	919 638	766 364	726 032	3,2 - 12,9
24	24	29	887 928	739 940	700 996	3,2 - 12,9
24	25	31	852 409	710 342	672 956	3,2 - 12,9
24	26	32	819 625	683 022	647 073	3,2 - 12,9
24	27	33	789 269	657 724	623 107	3,2 - 12,9
24	28	35	761 081	634 234	600 852	3,2 - 12,9
20	24	36	739 940	616 616	584 162	3,2 - 12,9
20	25	37	710 342	591 950	560 796	3,2 - 12,9
20	26	38	683 022	569 184	539 228	3,2 - 12,9
20	27	40	657 724	548 103	519 256	3,2 - 12,9
20	28	41	634 234	528 528	500 711	3,2 - 12,9
16	24	44	591 950	493 294	467 329	3,2 - 12,9
16	25	46	568 273	473 561	448 636	3,2 - 12,9
16	26	48	546 416	455 347	431 381	3,2 - 12,9
16	27	50	526 179	438 482	415 405	3,2 - 12,9
16	28	52	507 387	422 822	400 570	3,2 - 12,9

ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ НИЖНЕГО ДИАПАЗОНА

Звездочки норм высева Число зубьев			Примерная плотность посева на гектар			
Инструмент для установки	Ведомое	Средний шаг высева (мм)	Ряды 38 см	Ряды 46 см	Ряды 48 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	54	486 585	404 655	383 356	3,2 - 12,9
35	25	56	466 161	388 469	368 023	3,2 - 12,9
35	26	58	448 233	373 528	353 867	3,2 - 12,9
35	27	61	431 630	359 694	340 761	3,2 - 12,9
35	28	63	416 215	346 393	328 592	3,2 - 12,9
29	24	65	402 341	335 285	317 640	3,2 - 12,9
29	25	68	386 249	321 873	304 934	3,2 - 12,9
29	26	71	371 392	309 493	293 204	3,2 - 12,9
29	27	73	357 636	298 030	282 345	3,2 - 12,9
29	28	76	344 864	287 387	272 261	3,2 - 12,9
24	24	79	332 973	277 477	262 872	3,2 - 12,9

ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ НИЖНЕГО ДИАПАЗОНА						
Звездочки норм высева Число зубьев			**Примерная плотность посева на гектар**			
Инструмент для установки	**Ведомое**	**Средний шаг высева (мм)**	**Ряды 38 см**	**Ряды 46 см**	**Ряды 48 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
24	25	82	319 653	266 377	252 357	3,2 - 12,9
24	26	85	307 359	256 132	242 653	3,2 - 12,9
24	27	89	295 975	246 647	233 664	3,2 - 12,9
24	28	92	285 406	237 839	225 321	3,2 - 12,9
20	24	94	277 477	231 232	219 062	3,2 - 12,9
20	25	99	266 377	221 981	210 298	3,2 - 12,9
20	26	102	256 132	213 445	202 209	3,2 - 12,9
20	27	106	246 647	205 539	194 720	3,2 - 12,9
20	28	110	237 839	198 198	187 767	3,2 - 12,9
16	24	118	221 981	184 986	175 249	3,2 - 12,9
16	25	123	213 102	177 586	168 239	3,2 - 12,9
16	26	128	204 906	170 756	161 768	3,2 - 12,9
16	27	133	197 316	164 430	155 775	3,2 - 12,9
16	28	138	190 269	158 559	150 213	3,2 - 12,9

OUO6074,0000091-59-07APR09

Соевые бобы при междурядьях от 51 см до 76 см

Нормы носят приблизительный характер. Перед посевом выполните проверку нормы. Описание настройки дозатора см. в разделе “Настройка дозатора с пальчатым подборщиком и радиального дозатора семян бобов”. Для получения помощи по использованию таблицы см. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТАБЛИЦ НОРМ ВЫСЕВА.						
ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ ВЕРХНЕГО ДИАПАЗОНА						
Звездочки норм высева Число зубьев			**Примерная плотность посева на гектар**			
Инструмент для установки	**Ведомое**	**Средний шаг высева (мм)**	**Ряды 51 см**	**Ряды 56 см**	**Ряды 76 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	20	971 169	882 882	647 446	3 - 10
35	25	21	932 324	847 566	621 548	3 - 10
35	26	22	896 464	814 969	597 644	3 - 10
35	27	23	863 263	784 783	575 507	3 - 10
35	28	24	832 432	756 756	554 955	3 - 10
29	24	24	804 684	731 530	536 457	3 - 11
29	25	25	772 497	702 270	514 997	3 - 11
29	26	26	742 786	675 258	495 191	3 - 11
29	27	27	715 275	650 250	476 851	3 - 11
29	28	28	689 730	627 027	469 820	3 - 13
24	24	29	665 944	605 404	443 963	3 - 13
24	25	31	639 308	581 189	426 206	3 - 13
24	26	32	614 719	558 835	409 813	3 - 13
24	27	33	591 950	538 136	394 634	3 - 13
24	28	35	570 810	518 917	380 541	3 - 13
20	24	36	554 955	504 505	369 969	3 - 13
20	25	37	532 757	484 325	355 171	3 - 13
20	26	38	512 266	465 696	341 510	3 - 13
20	27	40	493 294	448 448	328 861	3 - 13
20	28	41	475 675	432 433	317 116	3 - 13

Нормы носят приблизительный характер. Перед посевом выполните проверку нормы.
Описание настройки дозатора см. в разделе “Настройка дозатора с пальчатым подборщиком и радиального дозатора семян бобов”.
Для получения помощи по использованию таблицы см. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТАБЛИЦ НОРМ ВЫСЕВА.

ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ ВЕРХНЕГО ДИАПАЗОНА

Звездочки норм высева Число зубьев			Примерная плотность посева на гектар			
Инструмент для установки	**Ведомое**	**Средний шаг высева (мм)**	**Ряды 51 см**	**Ряды 56 см**	**Ряды 76 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
16	24	44	443 963	403 603	295 975	3 - 13
16	25	46	426 206	387 459	284 136	3 - 13
16	26	48	409 813	372 558	273 209	3 - 13
16	27	50	394 634	358 758	263 090	3 - 13
16	28	52	380 541	345 946	253 694	3 - 13

ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ НИЖНЕГО ДИАПАЗОНА

Звездочки норм высева Число зубьев			Примерная плотность посева на гектар			
Инструмент для установки	**Ведомое**	**Средний шаг высева (мм)**	**Ряды 51 см**	**Ряды 56 см**	**Ряды 76 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
35	24	54	364 189	331 081	242 794	3 - 13
35	25	56	349 621	317 837	233 082	3 - 13
35	26	58	336 174	305 613	224 115	3 - 13
35	27	61	323 723	294 293	215 816	3 - 13
35	28	63	312 161	283 783	208 107	3 - 13
29	24	65	301 757	274 323	201 172	3 - 13
29	25	68	289 687	263 351	193 124	3 - 13
29	26	71	278 544	253 222	185 697	3 - 13
29	27	73	268 227	243 843	178 818	3 - 13
29	28	76	258 649	235 134	172 433	3 - 13
24	24	79	249 729	227 028	166 485	3 - 13
24	25	82	239 741	217 945	159 826	3 - 13
24	26	85	230 520	209 562	153 678	3 - 13
24	27	89	221 981	201 801	147 988	3 - 13
24	28	92	214 053	194 594	142 702	3 - 13
20	24	94	208 107	189 190	138 737	3 - 13
20	25	99	199 783	181 622	133 190	3 - 13
20	26	102	192 099	174 636	128 067	3 - 13
20	27	106	184 986	168 167	123 322	3 - 13
20	28	110	178 378	162 163	118 918	3 - 13
16	24	118	166 485	151 352	110 992	3 - 13
16	25	123	159 826	145 298	106 551	3 - 13
16	26	128	153 678	139 708	102 463	3 - 13
16	27	133	147 988	134 533	98 659	3 - 13
16	28	138	142 702	129 729	95 135	3 - 13

OUO6074,0000092-59-20MAR09

Соевые бобы при междурядьях от 91 см до 102 см

Нормы носят приблизительный характер. Перед посевом выполните проверку нормы.
Описание настройки дозатора см. в разделе “Настройка дозатора с пальчатым подборщиком и радиального дозатора семян бобов”.
Для получения помощи по использованию таблицы см. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТАБЛИЦ НОРМ ВЫСЕВА.

ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ ВЕРХНЕГО ДИАПАЗОНА

Звездочки норм высева Число зубьев			Примерная плотность посева на гектар			
Инструмент для установки	Ведомое	Средний шаг высева (мм)	Ряды 91 см	Ряды 97 см	Ряды 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	20	539 539	511 142	485 585	3 - 10
35	25	21	517 957	490 898	466 161	3 - 10
35	26	22	498 036	471 824	448 233	3 - 10
35	27	23	479 590	454 349	431 630	3 - 10
35	28	24	462 463	438 121	418 215	3 - 10
29	24	24	447 048	423 519	402 341	3 - 11
29	25	25	429 165	406 577	386 249	3 - 11
29	26	26	412 658	390 939	371 392	3 - 11
29	27	27	397 374	376 460	367 636	3 - 11
29	28	28	383 183	363 016	344 864	3 - 13
24	24	29	369 960	350 498	332 973	3 - 13
24	25	31	355 171	336 478	319 653	3 - 13
24	26	32	341 510	323 535	307 560	3 - 13
24	27	33	328 851	311 553	295 975	3 - 13
24	28	35	317 116	300 426	285 405	3 - 13
20	24	36	308 308	292 082	277 477	3 - 13
20	25	37	295 975	280 397	268 377	3 - 13
20	26	38	284 591	269 613	256 132	3 - 13
20	27	40	274 051	259 627	246 647	3 - 13
20	28	41	264 263	250 354	237 839	3 - 13
16	24	44	248 647	233 664	221 981	3 - 13
16	25	46	236 782	224 318	213 102	3 - 13
16	26	48	227 675	215 690	204 908	3 - 13
16	27	50	219 242	207 702	197 316	3 - 13
16	28	52	211 412	200 285	190 268	3 - 13

ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ НИЖНЕГО ДИАПАЗОНА

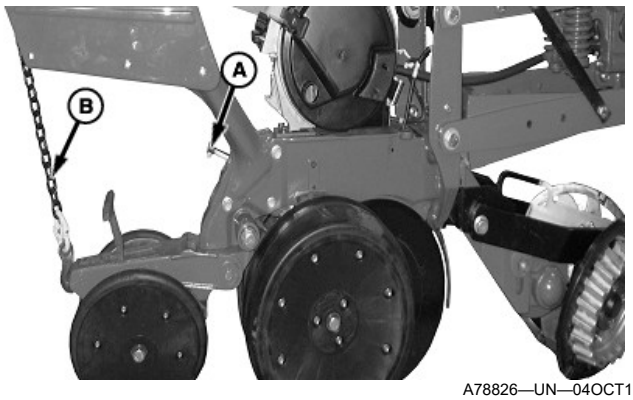
Звездочки норм высева Число зубьев			Примерная плотность посева на гектар			
Инструмент для установки	Ведомое	Средний шаг высева (мм)	Ряды 91 см	Ряды 97 см	Ряды 102 см	Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч
35	24	20	202 328	191 679	182 093	3 - 10
35	25	21	194 233	184 010	174 812	3 - 10
35	26	22	186 764	176 934	168 086	3 - 10
35	27	23	179 949	170 381	161 862	3 - 10
35	28	24	173 424	164 285	156 082	3 - 10
29	24	24	167 641	158 819	150 877	3 - 11
29	25	25	160 838	152 466	144 843	3 - 11
29	26	26	154 748	146 602	139 273	3 - 11
29	27	27	149 015	141 173	134 114	3 - 11
29	28	28	143 695	136 132	129 324	3 - 13
24	24	29	138 737	131 436	124 866	3 - 13

ВХОДНЫЕ ЗВЕЗДОЧКИ НИЖНЕГО ДИАПАЗОНА						
Звездочки норм высева Число зубьев			**Примерная плотность посева на гектар**			
Инструмент для установки	**Ведомое**	**Средний шаг высева (мм)**	**Ряды 91 см**	**Ряды 97 см**	**Ряды 102 см**	**Рекомендуемый диапазон скоростей, км/ч**
24	25	31	133 190	126 180	119 869	3 - 13
24	26	32	128 067	121 326	115 260	3 - 13
24	27	33	123 322	116 833	110 992	3 - 13
24	28	35	118 918	112 659	107 028	3 - 13
20	24	36	115 616	109 530	104 054	3 - 13
20	25	37	110 992	105 150	99 892	3 - 13
20	26	38	106 721	101 105	96 051	3 - 13
20	27	40	102 769	97 360	92 492	3 - 13
20	28	41	99 099	93 882	89 189	3 - 13
16	24	44	92 492	87 623	83 244	3 - 13
16	25	46	88 792	84 116	79 514	3 - 13
16	26	48	85 378	80 885	75 839	3 - 13
16	27	50	82 216	77 889	73 994	3 - 13
16	28	52	79 280	75 108	71 351	3 - 13

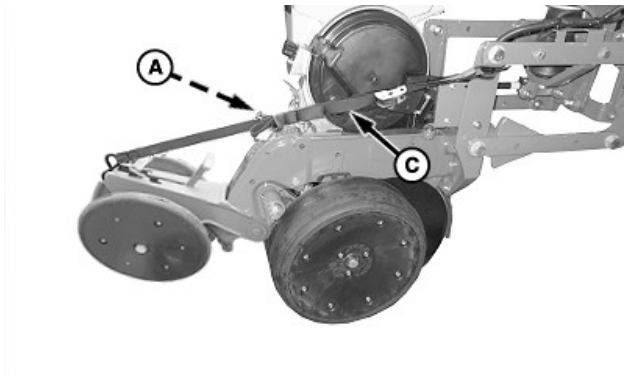
OUO6074,0000093-59-23MAR09

Проверка плотности посева

Проверка плотности посева



A78826—UN—04OCT13



A78827—UN—04OCT13

A—Рукоятка глубины

B—Цепь
C—Ремень с храповым механизмом

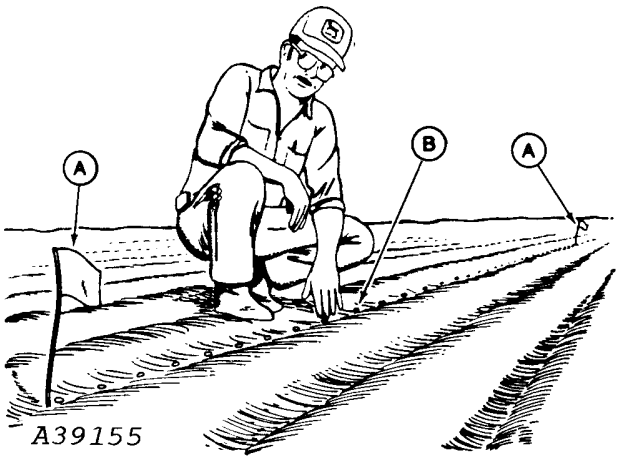
ПРИМЕЧАНИЕ: Не соблюдайте шаг высева при посеве на небольшую глубину с поднятыми заделывающими колесами. В этих условиях перемещение и соударения семян будут оказывать влияние на шаг высева.

1. Установите рукоятку регулировки глубины (A) на два деления от минимума.
2. Подсоедините цепь (B) или строп с храповым механизмом (C) к одному или нескольким заделывающим колесам таким образом, так чтобы борозда оставалась открытой.
3. Высейте семена на небольшом отрезке и убедитесь, что семена видны в борозде. По мере необходимости настройте положение рычага регулировки глубины.
4. Засейте отрезок длиной примерно 91 м (100 ярдов), двигаясь с целевой ходовой скоростью.
5. См. указанную далее таблицу. С помощью таблиц норм высева проверьте, какое расстояние соответствует 1/1000 га, 1/1000 акра или 1/200 акра, в зависимости от принятой при посеве ширины междурядья.

	Ширина ряда (дюйм.)								
	15	**18**	**19**	**20**	**22**	**30**	**36**	**38**	**40**
Часть акра	**Расстояние (фт) для подсчета плотности посева**								
1/1000[a]	34 фт 10 дюйм.	24 футов	27 фт 7 дюйм.	26 фт 1 дюйм.	23 фт 10 дюйм.	17 фт 5 дюйм.	14 фт 6 дюйм.	13 фт 10 дюйм.	13 фт 1 дюйм.
1/200[b]	174 футов	145 футов	138 футов	131 футов	119 футов	87 футов	72,5 футов	69 футов	66 футов
Расчет расстояния для ширины междурядья (дюйм.) не отображается									
1/1000	(522 722 ÷ ширина междурядья) ÷ 1000 = количество футов для подсчета								
1/200	(522 722 ÷ ширина междурядья) ÷ 200 = количество футов для подсчета								

[a] *Используется, когда плотность посева составляет 100000 семян/акр или более.*
[b] *Используется, когда плотность посева составляет менее 100000 семян/акр.*

	Ширина междурядья (см)										
	38	**46**	**48**	**51**	**56**	**70**	**76**	**80**	**91**	**97**	**101**
Часть гектара	**Расстояние (м) для расчета при проверке плотности высева**										
1/1000	26,24	21,88	20,72	19,68	17,90	14,29	13,12	12,5	10,94	10,36	9,84
Расчет расстояния для ширины междурядья (см) не отображается											
1/1000	(1000000 ÷ ширина междурядья) ÷ 1000 = количество метров для подсчета										



A39155—UN—13FEB96

A—Флажок
B—Посевной материал

6. Отметьте расстояние с помощью флажков (A).
7. Подсчитать семена (B) между флажками.
8. Выполните расчет плотности высева.

   Если выполняется расчет для 1/1000 участка, умножьте количество семян на 1000.

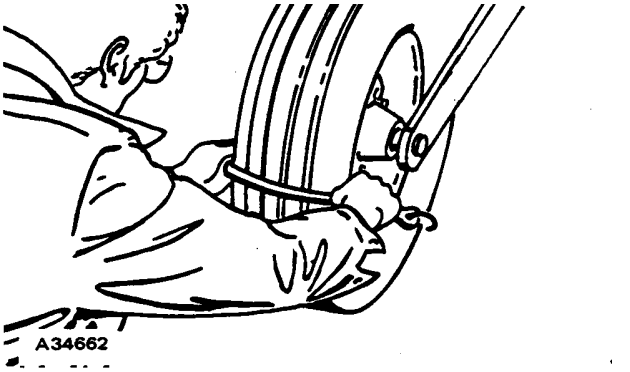
   Если выполняется расчет для 1/200 участка, умножьте количество семян на 200.

Если в результате проверки количество отличается от целевой плотности посева, в указанном порядке проверьте приведенные далее пункты.

1. Проверьте наладку дисплея и настройки.
2. Проверьте настройки и состояние дозаторов. По мере необходимости отрегулируйте или отремонтируйте дозаторы.
3. Выполните регулировку уровня вакуума с шагом 25 мм (1 дюйм.). Для сокращения пропусков увеличьте уровень вакуума. Для уменьшения количества случаев высевания сдвоенных семян понизьте уровень вакуума.
4. Примите меры предосторожности во избежание избыточного резкого перемещения высевающих секций. Повысьте прижим высевающих секций или уменьшите ходовую скорость.

WP29706,0000B9E-59-20MAR19

Пробуксовка приводного колеса (машины с трансмиссией подачи семян)



A34662—UN—10OCT88

Пробуксовка приводного колеса может быть причиной получения нормы высева, отличной от указанных в таблицах норм.

Допускается небольшая пробуксовка приводного колеса. В таблицах указаны нормы высева при пробуксовке приводного колеса приблизительно 12 процентов.

Заевшие или плохо смазанные детали, неправильно выровненные подшипники или упакованные средства в ящиках для пестицидов или удобрений могут быть причиной пробуксовки приводного колеса.

Неудовлетворительное состояние пружин, ножей, отверстий для подачи удобрений или другого навесного оборудования может снижать нагрузку на приводные колеса и вызвать пробуксовку.

Величину пробуксовки приводных колес можно рассчитать.

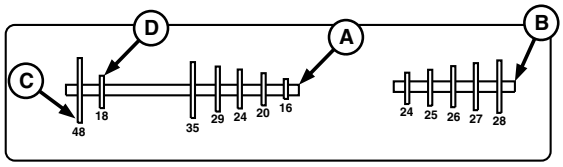
1. Обозначьте положение приводного колеса трансмиссии так, чтобы отметка была видна с сиденья трактора.
2. Установите флажок напротив приводного колеса.
3. Поднимите сеялку и двигайтесь до тех пор, пока колесо не повернется 30 раз. Остановитесь и установите другой флажок напротив приводного колеса.
4. Развернитесь и опустите сеялку с приводным колесом напротив флажка.
5. Затем продолжайте высев до другого флажка, считая количество оборотов колеса.

Расчет величины пробуксовки колеса
30 - отсчитанное количество оборотов при высеве ÷ 30 x 100 = процент пробуксовки колеса
Пример: 30 - 28 = 2 ÷ 30 = 0,066 x 100 = 6,6 процентов пробуксовки

6. Если рассчитанная величина пробуксовки более или менее 12 процентов от основной пробуксовки, надлежащим образом отрегулируйте трансмиссиию.

OUO6074,0000CBE-59-26APR13

Изменение набора входных звездочек

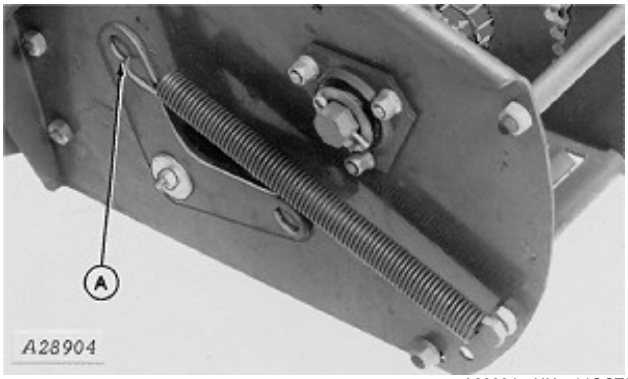


A56188—UN—12APR05

Число зубьев звездочки

A—Задний вал (ведущий)
B—Передний вал (ведомый)
C—Малый диапазон
D—Большой диапазон

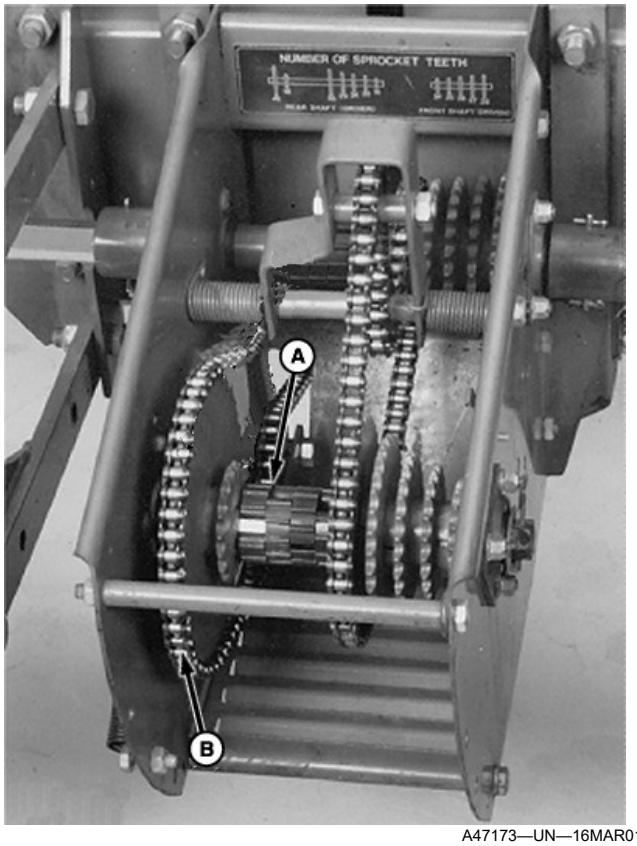
1. Чтобы определить набор звездочек, пользуйтесь соответствующей таблицей норм высева.



A28904—UN—14OCT88

A—Пружина

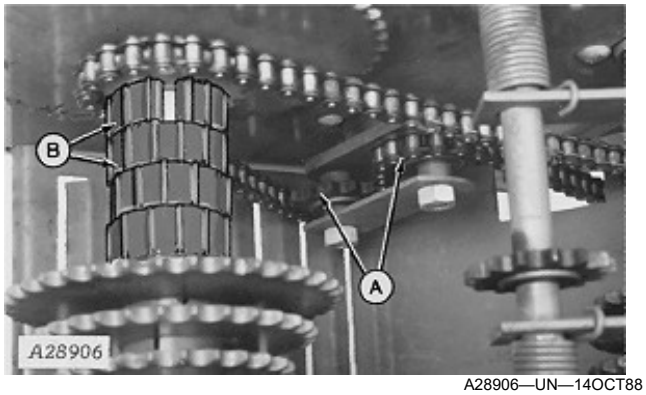
2. Снимите пружину (A) с натяжного устройства цепной передачи.



A47173—UN—16MAR01

A—Резиновые распорки звездочек
B—Цепь

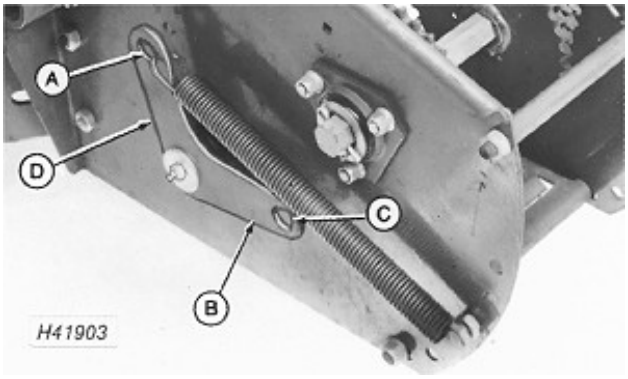
3. Снимите нужное количество резиновых распорок (A) звездочек.
4. Снимите цепь (B) с входной звездочки.



A28906—UN—14OCT88

A—Звездочки
B—Резиновые распорки звездочек

5. Установите нужную входную звездочку в одной плоскости со звездочками (A) натяжного устройства цепной передачи.
6. Наденьте цепь на звездочку и установите на вал резиновые распорки (B) звездочек.



H41903—UN—03MAY90

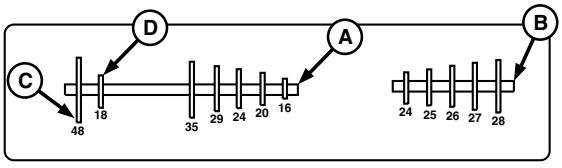
A—Отверстие
B—Рычаг
C—Отверстие
D—Рычаг

7. Если цепь устанавливается на входную звездочку верхнего диапазона, установите пружину в отверстие (A) натяжного устройства цепной передачи. Рычаг (B) должен быть направлен назад.
8. Если цепь устанавливается на входную звездочку нижнего диапазона, установите пружину в отверстие (C) натяжного устройства цепной передачи. Рычаг (D) должен быть направлен вперед.

OUO1074,00001B6-59-12APR05

Изменение набора звездочек по норме высева

ПРИМЕЧАНИЕ: Таблицы норм высева основаны на средней пробуксовке колес сеялки в условиях обработанной почвы. В условиях необработанной почвы плотность высева будет, скорее всего, большей, чем указано в таблицах норм высева. Выполните необходимую регулировку. Обязательно проверяйте плотность и шаг высева в поле.

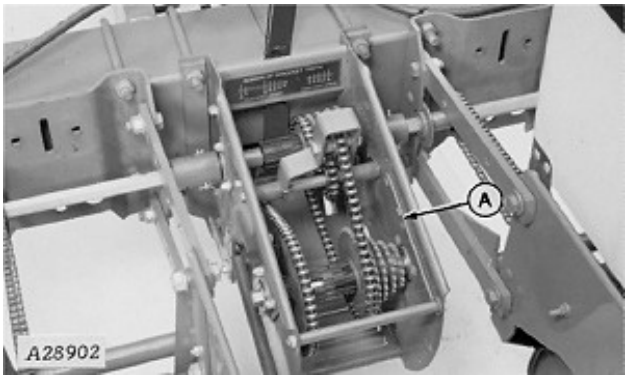


A56188—UN—12APR05

Число зубьев звездочки

A—Задний вал (ведущий)
B—Передний вал (ведомый)
C—Малый диапазон
D—Большой диапазон

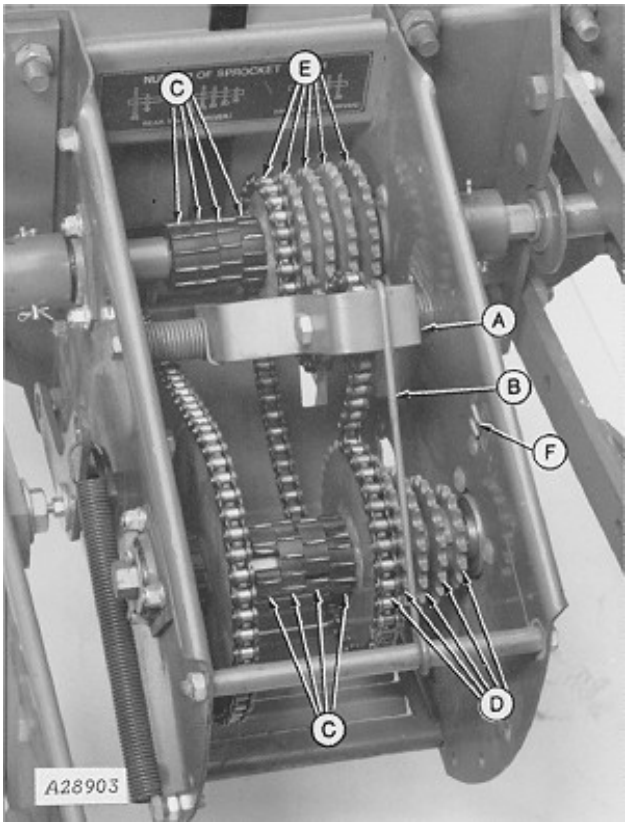
1. Чтобы определить набор звездочек, пользуйтесь соответствующей таблицей норм высева.



A28902—UN—14OCT88

A—Крюк

2. Выведите удерживающий крюк (A) из положения для хранения.



A28903—UN—14OCT88

A—Устройство натяжения цепи
B—Удерживающий крюк
C—Резиновые распорки звездочек
D—Ведущие звездочки
E—Ведомые звездочки
F—Фиксатор

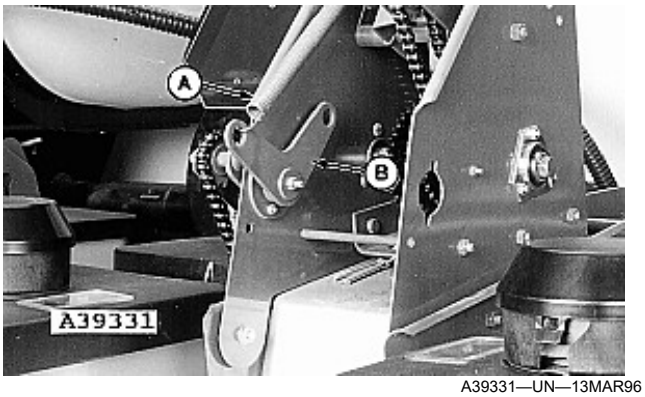
3. Оттяните натяжное устройство (A) цепной передачи вниз и накиньте на него крюк (B).
4. Снимите нужное количество резиновых распорок (C) звездочек.
5. Снимите цепь со звездочек. Передвиньте нужные ведущую и ведомую звездочки (D) и (E) так, чтобы они оказались в одной плоскости с натяжным

устройством цепной передачи, и снова наденьте цепь.

6. Снимите крюк с натяжного устройства цепной передачи. Снова приведите крюк в положение для хранения, вдавив его в зажим (F).
7. Снова установите на верхний и нижний валы резиновые распорки звездочек.

OUO1074,00001B7-59-09SEP05

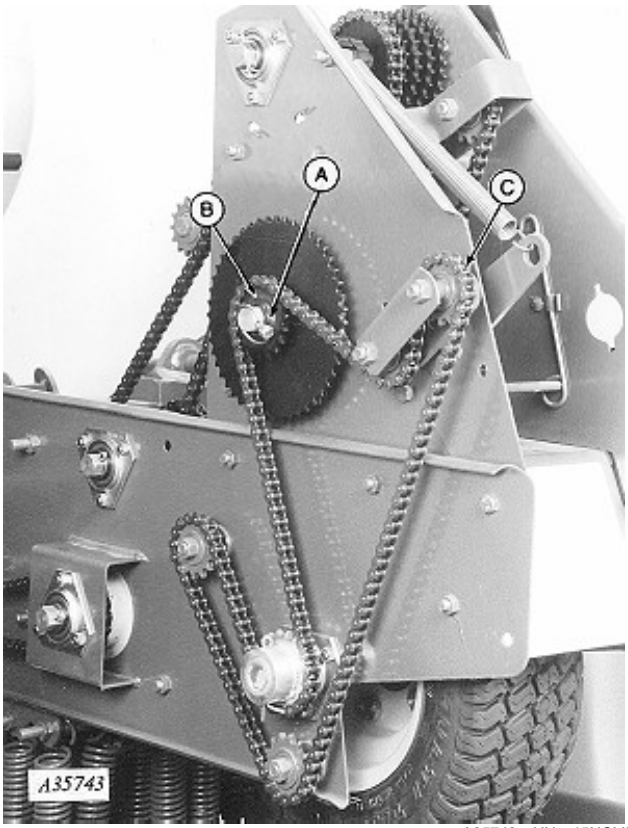
Замена набора входных звездочек—Трансмиссия подачи посевного материала



A39331—UN—13MAR96

A—Пружина
B—Натяжное устройство цепи

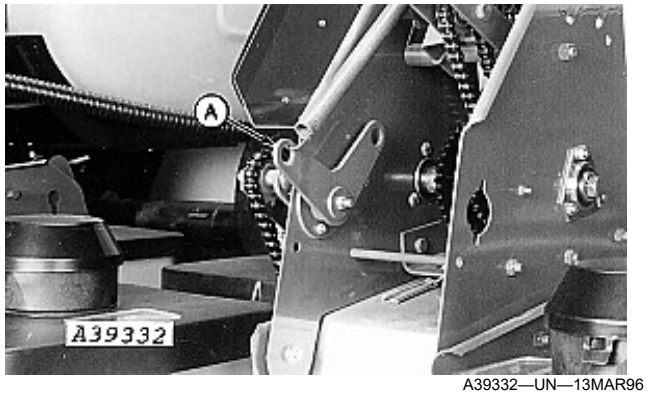
1. Чтобы определить нужный набор звездочек, воспользуйтесь соответствующей таблицей с нормами внесения.
2. Снимите пружину (A) с натяжного устройства цепи (B).



A35743—UN—15NOV94

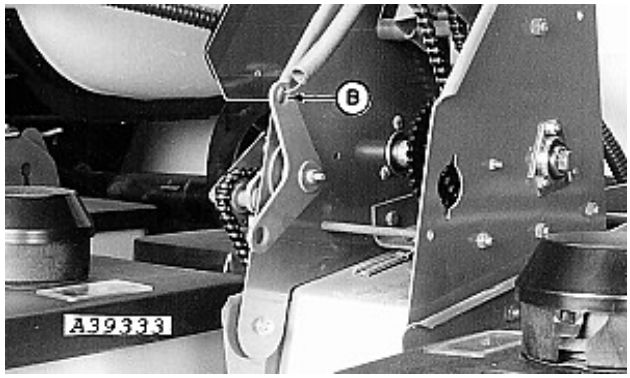
A—Штифт с кольцом
B—Входная звездочка
C—Звездочки натяжного устройства цепи

3. Извлеките штифт с кольцом (A) из входного вала.
4. Снимите цепь с входной звездочки (B).
5. Установите входную звездочку таким образом, чтобы нужная звездочка была выровнена со звездочками натяжного устройства цепи (C).
6. Замените цепь на звездочке.



A39332—UN—13MAR96

Верхний диапазон



A39333—UN—10APR96

Нижний диапазон

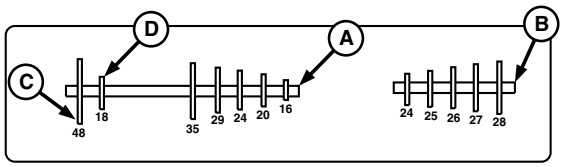
A—Отверстие
B—Отверстие

7. Если цепь установлена на входной звездочке верхнего диапазона, установите пружину в отверстие (A) натяжного устройства цепи.
8. Если цепь установлена на входной звездочке нижнего диапазона, установите пружину в отверстие (B) натяжного устройства цепи.

OUO1011,000500F-59-23FEB16

Изменение набора звездочек по норме высева

ПРИМЕЧАНИЕ: Таблицы норм высева основаны на средней пробуксовке колес сеялки в условиях обработанной почвы. В условиях необработанной почвы плотность высева будет, скорее всего, большей, чем указано в таблицах норм высева. Выполните необходимую регулировку. Обязательно проверяйте плотность и шаг высева в поле.

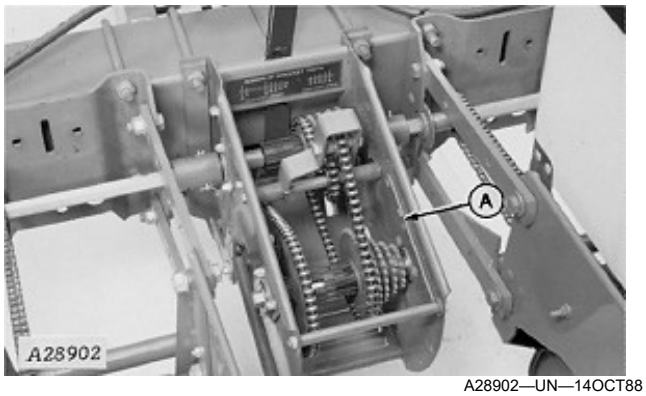


A56188—UN—12APR05

Число зубьев звездочки

A—Задний вал (ведущий)
B—Передний вал (ведомый)
C—Малый диапазон
D—Большой диапазон

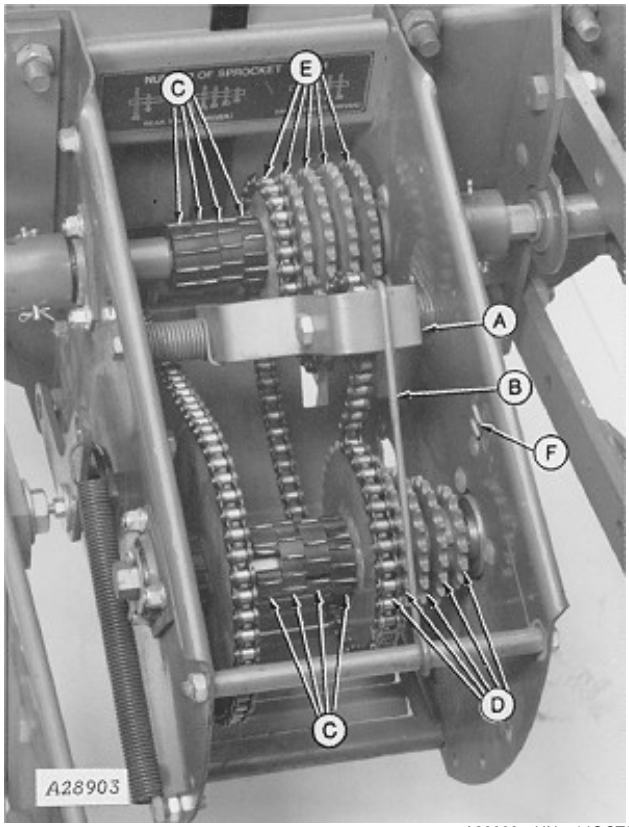
1. Чтобы определить набор звездочек, пользуйтесь соответствующей таблицей норм высева.



A28902—UN—14OCT88

A—Крюк

2. Выведите удерживающий крюк (A) из положения для хранения.



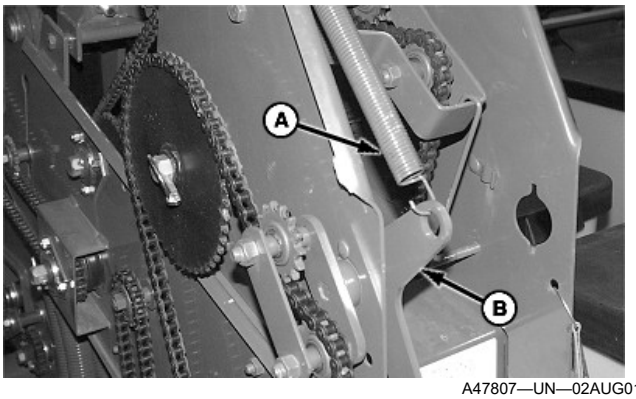
A28903—UN—14OCT88

A—Устройство натяжения цепи
B—Удерживающий крюк
C—Резиновые распорки звездочек
D—Ведущие звездочки
E—Ведомые звездочки
F—Фиксатор

3. Оттяните натяжное устройство (A) цепной передачи вниз и накиньте на него крюк (B).
4. Снимите нужное количество резиновых распорок (C) звездочек.
5. Снимите цепь со звездочек. Передвиньте нужные ведущую и ведомую звездочки (D) и (E) так, чтобы они оказались в одной плоскости с натяжным устройством цепной передачи, и снова наденьте цепь.
6. Снимите крюк с натяжного устройства цепной передачи. Снова приведите крюк в положение для хранения, вдавив его в зажим (F).
7. Снова установите на верхний и нижний валы резиновые распорки звездочек.

OUO1074,00001B7-59-09SEP05

Изменение набора входных звездочек (трансмиссия подачи семян)

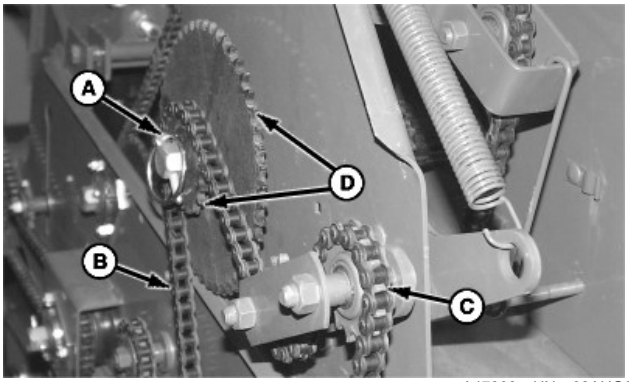


A47807—UN—02AUG01

Малый диапазон

A—Пружина
B—Устройство натяжения цепи

1. Чтобы определить нужный набор звездочек, пользуйтесь соответствующей таблицей норм высева.
2. Снимите пружину (A) с натяжного устройства (B) цепной передачи.

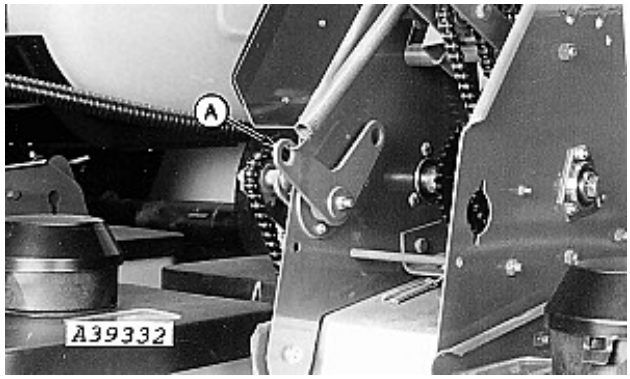


A47808—UN—02AUG01

Большой диапазон

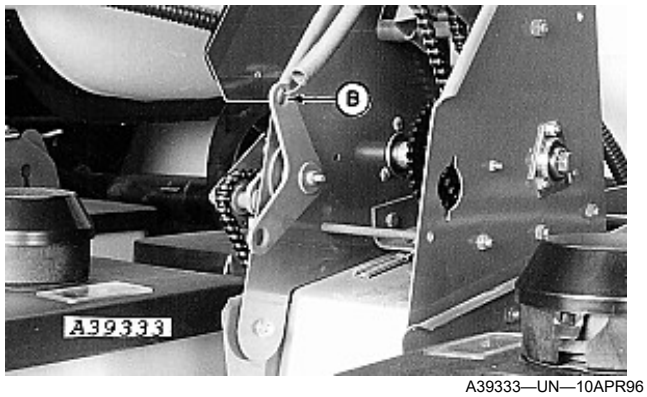
A—Быстрозамыкающий штифт
B—Цепь
C—Звездочки устройства натяжения цепи
D—Входная звездочка

3. Выньте из рукоятки быстрозамыкающий штифт (A).
4. Снимите цепь (B) с входной звездочки (D).
5. Установите входную звездочку таким образом, чтобы нужная сторона оказалась в одной плоскости со звездочками (C) устройства натяжения. Малая звездочка соответствует верхнему диапазону, а большая звездочка соответствует нижнему диапазону.
6. Снова установите цепь на звездочку.



A39332—UN—13MAR96

Верхний диапазон



A39333—UN—10APR96

Нижний диапазон

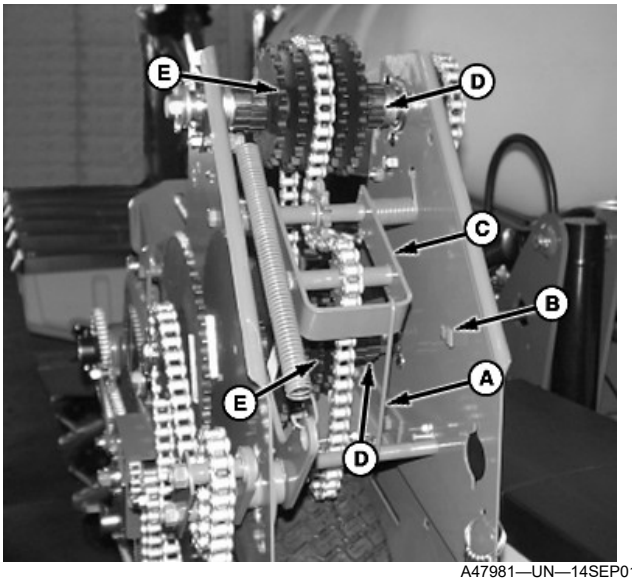
A—Отверстие
B—Отверстие

7. Если цепь устанавливается на входную звездочку верхнего диапазона (малую), установите пружину в отверстие (A) натяжного устройства цепной передачи.
8. Если цепь устанавливается на входную звездочку нижнего диапазона (большую), установите пружину в отверстие (B) натяжного устройства цепной передачи.

OUO6074,0000816-59-05NOV03

Изменение набора звездочек по норме высева (трансмиссия подачи семян)

ПРИМЕЧАНИЕ: Таблицы норм высева основаны на средней пробуксовке колес сеялки в условиях обработанной почвы. В условиях необработанной почвы плотность высева будет, скорее всего, большей, чем указано в таблицах норм высева. Выполните необходимую регулировку. Обязательно проверяйте плотность и шаг высева в поле.



A47981—UN—14SEP01

A—Удерживающий крюк
B—Зажим для хранения
C—Устройство натяжения цепи
D—Резиновые распорки звездочек
E—Звездочки

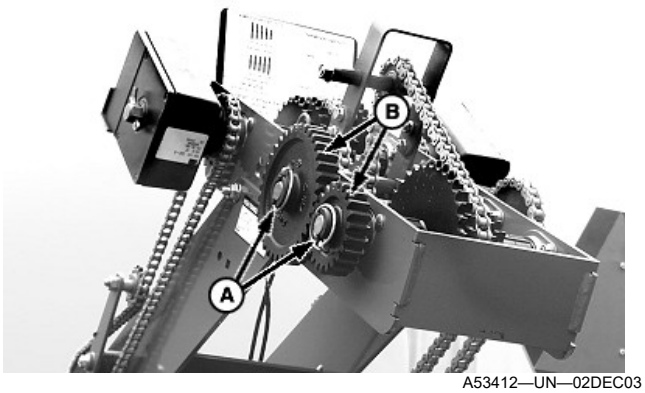
1. Чтобы определить нужный набор звездочек, пользуйтесь соответствующей таблицей норм высева.
2. Снимите удерживающий крюк (A) с зажима для хранения (B).
3. Оттяните натяжное устройство (C) цепной передачи вниз и закрепите его крюком (A).
4. Снимите нужное количество резиновых распорок (D) звездочек.
5. Снимите цепь со звездочек. Передвиньте нужные ведущую и ведомую звездочки (E) так, чтобы они оказались в одной плоскости с натяжным устройством цепной передачи, и снова наденьте цепь.
6. Снимите крюк с натяжного устройства цепной передачи и поместите его в зажим для хранения.
7. Снова установите на верхний и нижний валы все резиновые распорки звездочек.

OUO6074,0000817-59-03JUN05

Переход на верхний или нижний диапазон - трансмиссия подачи семян

ВАЖНО: Для безотказной работы ежедневно наносите немного консистентной смазки на зубья прямозубой цилиндрической шестерни.

ПРИМЕЧАНИЕ: Чтобы определить нужный набор звездочек, пользуйтесь соответствующей таблицей норм высева.



A53412—UN—02DEC03

Показан установленный верхний диапазон

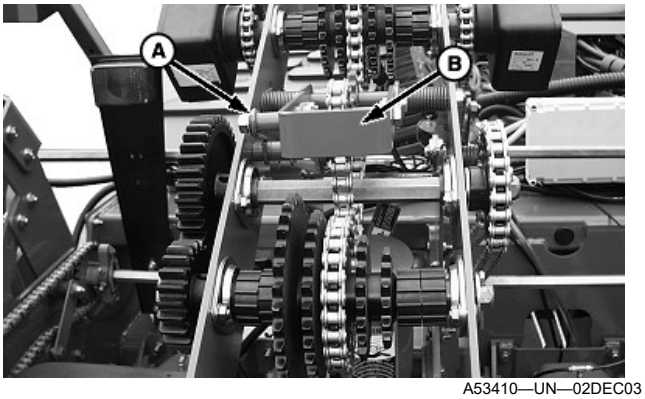
A—Пальцы
B—Прямозубые цилиндрические шестерни

1. Снимите пальцы (A).
2. При необходимости переставьте прямозубые цилиндрические шестерни (B), чтобы перейти с верхнего на нижний диапазон.

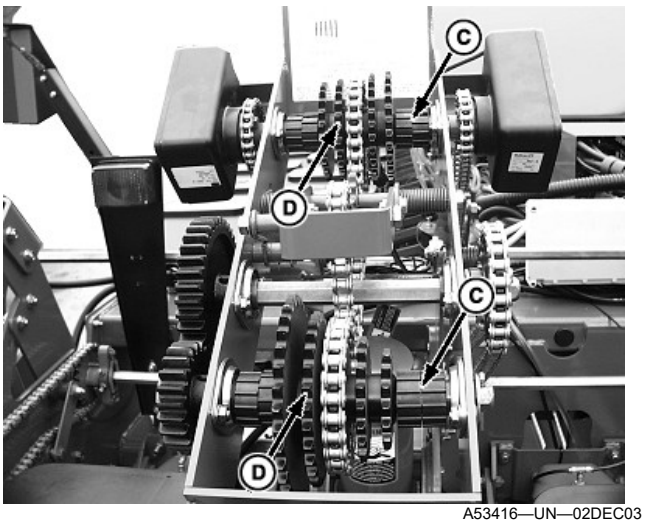
OUO6074,00003D4-59-26JUN06

Изменение набора звездочек по норме высева (трансмиссия подачи семян)

ПРИМЕЧАНИЕ: Таблицы норм высева основаны на средней пробуксовке колес сеялки в условиях обработанной почвы. В условиях необработанной почвы плотность высева будет, скорее всего, большей, чем указано в таблицах норм высева. Выполните необходимую регулировку. Обязательно проверяйте плотность и шаг высева в поле.



A53410—UN—02DEC03



A53416—UN—02DEC03

A—Удерживающий крюк
B—Устройство натяжения цепи
C—Резиновые распорки звездочек
D—Звездочки

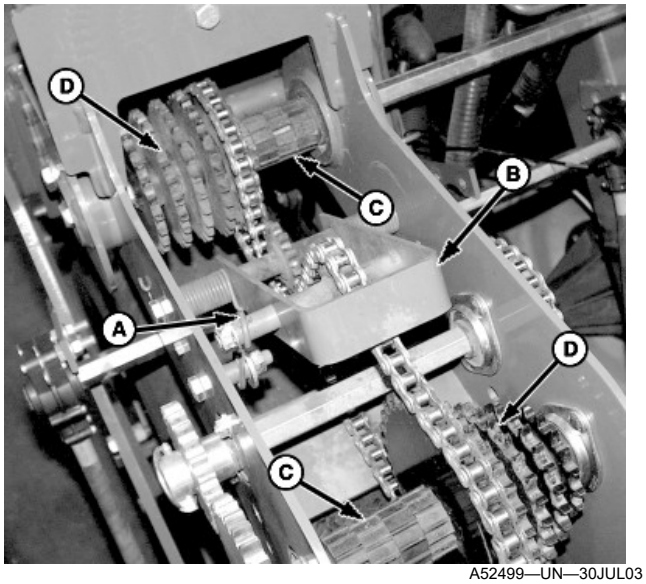
Чтобы определить нужный набор звездочек, пользуйтесь соответствующей таблицей норм высева.

1. Выведите удерживающий крюк (A) из положения для хранения.
2. Оттяните натяжное устройство (B) цепной передачи вниз и закрепите его крюком (A).
3. Снимите нужное количество резиновых распорок (C) звездочек.
4. Снимите цепь со звездочек. Передвиньте нужные ведущую и ведомую звездочки (D) так, чтобы они оказались в одной плоскости с натяжным устройством цепной передачи, и снова наденьте цепь.
5. Снова установите на верхний и нижний валы все резиновые распорки звездочек.
6. Снимите крюк с натяжного устройства цепной передачи и поместите его в зажим для хранения.

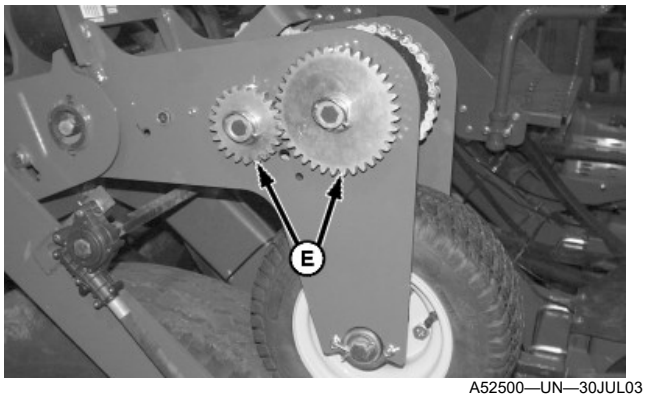
OUO6074,00003D5-59-03JUN05

Изменение параметров плотности высева - механическая трансмиссия

ПРИМЕЧАНИЕ: Таблицы норм высева основаны на средней пробуксовке колес сеялки в условиях обработанной почвы. В условиях необработанной почвы плотность высева будет, скорее всего, большей, чем указано в таблицах норм высева. Выполните необходимую регулировку. Обязательно проверяйте плотность и шаг высева в поле.



A52499—UN—30JUL03



A52500—UN—30JUL03

Показан нижний диапазон

A—Крюк
B—Натяжное устройство
C—Распорки
D—Звездочка
E—Прямозубые цилиндрические шестерни верхнего/нижнего диапазона

Чтобы определить нужный набор звездочек, пользуйтесь соответствующей таблицей норм высева.

1. Снимите удерживающий крюк (A) с зажима для хранения.
2. Оттяните натяжное устройство (B) цепной передачи вниз и закрепите его крюком (A).
3. Снимите нужное количество резиновых распорок (C) звездочек.
4. Снимите цепь со звездочек. Передвиньте нужные ведущую и ведомую звездочки (D) так, чтобы они оказались в одной плоскости с натяжным устройством цепной передачи, и снова наденьте цепь.
5. Снова установите на верхний и нижний валы все резиновые распорки звездочек.
6. Снимите крюк с натяжного устройства цепной передачи и поместите его в зажим для хранения.

ВАЖНО: Для безотказной работы ежедневно наносите немного консистентной смазки на зубья прямозубой цилиндрической шестерни.

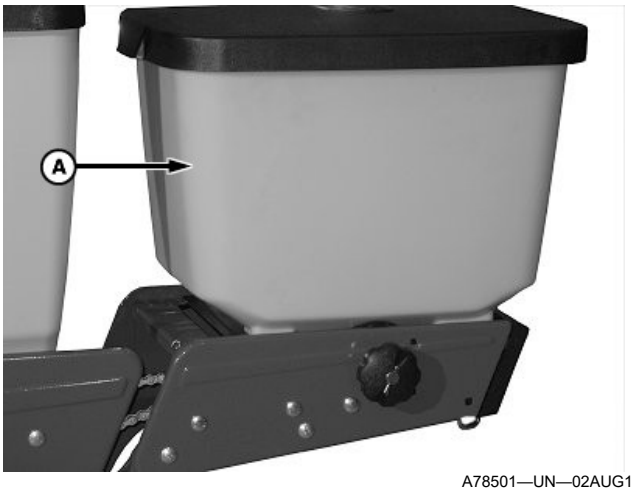
7. При необходимости переставьте прямозубые цилиндрические шестерни (E), чтобы перейти с верхнего на нижний диапазон или наоборот.

OUO6023,000149F-59-27JUN06

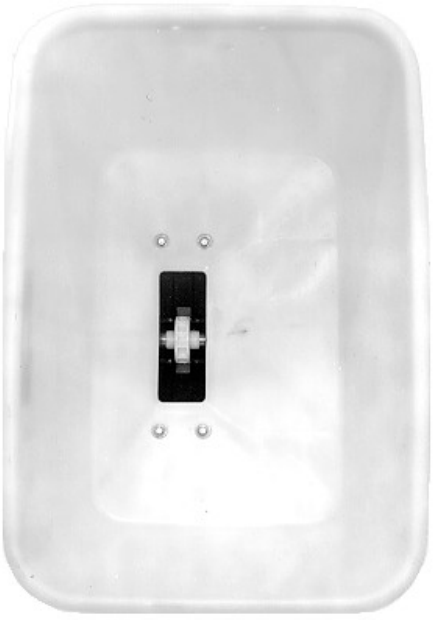
Дополнительное оборудование — гранулированные химикаты

Устройство для внесения гранулированных химикатов

A78517—UN—02AUG13

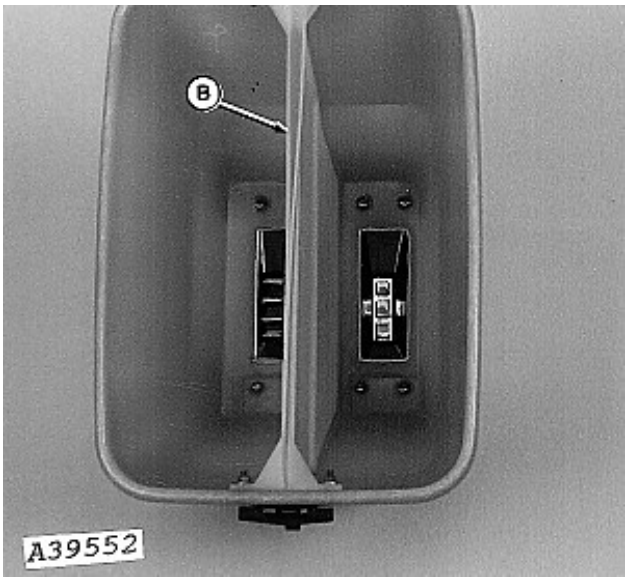


A78501—UN—02AUG13



A41131—UN—17APR97

Одинарный ящик для химикатов



A39552—UN—29MAR96

Двойной ящик для химикатов

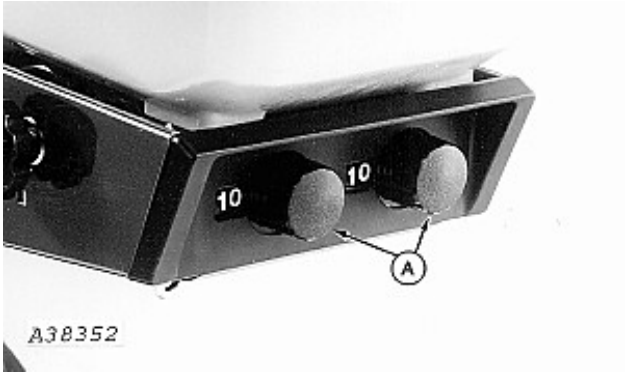
A—Ящик для гранулированных удобрений
B—Делитель

Устройство для внесения гранулированных химикатов может быть использовано для внесения одного или двух различных гранулированных химикатов.

Ящик для гранулированных химикатов (A) вмещает 32 кг (70 фунтов) химиката одного типа или по 16 кг (35 фунтов) инсектицида и гербицида при использовании двойного ящика для химикатов с перегородкой (B).

Норма внесения химикатов определяется:

- Размером отверстия в корпусе дозатора
- Скоростью движения сеялки



A38352—UN—19DEC95

A—Ручки

Размер отверстия регулируется вращением ручек (A) на задних стенках дозаторов гранулированных химикатов. Имеется 80 положений ручек, которые соответствуют различным нормам внесения химикатов. Нормы внесения могут устанавливаться

от 1 до 79. При установке 00 отверстие полностью закрывается. Гофрированный валик или дозатор CHEMMIZER доставляет гранулированный химикат к регулируемому отверстию.

Гранулированный химикат высыпается из отверстия установленного размера с почти постоянной скоростью, независимо от скорости вращения ротора. Таким образом, наибольшее влияние на норму внесения химикатов, а значит, и на концентрацию химиката в борозде оказывает СКОРОСТЬ машины.

ПРИМЕР:

Если скорость сеялки уменьшится с 10 до 5 км/ч (с 6 до 3 миль в час), то концентрация химиката почти удвоится, так как скорость его подачи через отверстие остается почти неизменной, а расстояние, пройденное сеялкой за данный период времени, сокращается наполовину. Следовательно, в результате такого уменьшения скорости движения в почву вносится вдвое большее количество химиката.

Число оборотов ротора не изменит скорость подачи химиката дозатором, если только не произойдет существенного изменения плотности посева (на ±25 или более процентов от исходной настройки).

Таблицы норм внесения химикатов, приведенные в настоящем разделе, носят приблизительный характер и базируются на скорости движения сеялки 8 км/ч (5 миль в час). Таблицы должны использоваться только для ориентировки при первоначальной установке отверстия дозатора.

Всегда проверяйте норму внесения химикатов, как указано в настоящем разделе, чтобы убедиться в том, что вы вносите в почву нужное количество химикатов.

A78511—UN—02AUG13

A—Поворотная ручка

Чтобы включить привод инсектицида и/или гербицида, поворачивайте ручку (A) до тех пор, пока подпружиненная ручка не введет пружинный штифт в вал привода подачи инсектицида/гербицида.

ОСТОРОЖНО: Некоторые сельскохозяйственные химикаты опасны. Неправильный выбор или неправильное использование химиката может причинить вред людям, а также животным, растениям, почве или другому имуществу. БУДЬТЕ ОСТОРОЖНЫ: Следует выбирать соответствующие химикаты для каждого вида работ. Вносите химикат осторожно, работая в резиновых перчатках и респираторе. Следуйте указаниям изготовителя химикатов.

Большинство инсектицидов и гербицидов легко впитывает влагу, и они могут повредить устройство для внесения химикатов, если остаются в ящике, когда машина не работает. Даже во время работы сеялки в ящике могут образоваться отложения инсектицида, которые будут мешать работающим деталям. Поэтому следует ежедневно проверять, не образовались ли в ящиках отложения, и тщательно чистить ящики, если машина простаивает больше двух дней.

Инструкции по чистке см. в разделе “Техобслуживание и настройки” в руководстве по эксплуатации машины.

ВАЖНО: Поскольку химические материалы сильно различаются по консистенции и составу, их «текучесть» зависит от температуры и влажности. Каждый отдельный дозатор обязательно должен быть откалиброван на конкретный применяемый химикат.

ПРИМЕЧАНИЕ: Нормы внесения химикатов свыше 227 г (8 унций) на 305 м (1000 футов) при скорости движения 10 км/ч (6 миль в час) требуют установки в дозатор быстроходного гофрированного валика.

Для начальной установки отверстия дозатора используйте значение нормы внесения и установку отверстия, рекомендуемые изготовителем.

Если изготовитель химиката не дает рекомендаций по настройке дозатора, для начальной установки отверстия дозатора пользуйтесь таблицами настоящего раздела.

Для определения нормы внесения химиката и начальной установки дозатора перейдите к подразделу “ОПРЕДЕЛЕНИЕ НОРМЫ ВНЕСЕНИЯ И НАЧАЛЬНОЙ УСТАНОВКИ ДОЗАТОРА” данного раздела.

MH69740,0000551-59-02AUG13

Определение нормы внесения и начальной настройки дозатора

Изготовитель химиката может рекомендовать нормы внесения гранулированных химикатов следующим образом:

- В граммах на 305 линейных метров рядка
- В унциях на 1000 линейных футов рядка
- В килограммах на гектар при данной ширине полосы и ширине междурядья
- В фунтах на акр при данной ширине полосы и ширине междурядья
- В килограммах на гектар исходя из полного покрытия (вразброс)
- В фунтах на акр исходя из полного покрытия (вразброс)

Если изготовитель химиката рекомендует норму внесения (на линейное расстояние или площадь) для данных значений ширины полосы и ширины междурядья, воспользуйтесь настройкой вакуумметра, которую рекомендует изготовитель химиката или которая рекомендуется в таблицах с нормами внесения в настоящем разделе.

Если же изготовитель химиката рекомендует норму внесения (на площадь) только для полного покрытия (вразброс), то необходимо произвести пересчет на соответствующую норму внесения для конкретных значений ширины полосы и ширины междурядья. Это даст ту же концентрацию химиката для площади полосы, которую изготовитель химиката рекомендует для полного покрытия (вразброс).

ПРИМЕЧАНИЕ: Мы рекомендуем измерять фактическую ширину полосы и использовать измеренную ширину для конкретных расчетов норм внесения химикатов.

Чтобы преобразовать покрытие вразброс в покрытие полосы определенной ширины при определенной ширине междурядья, воспользуйтесь следующей формулой.

ФОРМУЛА:

(A x B) ÷ C = норма подачи химиката на единицу площади при заданной ширине полосы и междурядья

A – Рекомендуемая изготовителем химиката норма внесения в килограммах на гектар или фунтах на акр для полного покрытия (вразброс)

B — ширина полосы в сантиметрах или дюймах

C — ширина междурядья в сантиметрах или дюймах

ПРИМЕР:

Изготовитель химиката рекомендует для полного покрытия (вразброс) 5 кг/га (20 фнт/акр). Ширина полосы составляет 36 см (14 дюйм.). Ширина междурядья составляет 76 см (30 дюйм.).

(5 кг x 36 см) ÷ 76 см = 2,4 кг/га

(20 фнт x 14 дюйм.) ÷ 30 дюйм. = 9,3 фнт/акр

Требуемая норма внесения при ширине полосы 36 см (14 дюйм.) и ширине междурядья 76 см (30 дюйм.) составит 2,4 кг/га (9,3 фнт/акр).

Норма внесения химиката 2,4 кг/га (9,3 фнт/акр) на полосе шириной 36 см (14 дюйм.) обеспечит ту же концентрацию химиката на поверхности почвы, что и внесение 5 кг/га (20 фнт/акр) при покрытии вразброс.

Воспользуйтесь настройкой вакуумметра, которую рекомендует изготовитель химиката или которая рекомендуется в таблицах с нормами внесения в данном разделе, для внесения 2,4 кг/га (9,3 фнт/акр).

Для проверки точного количества килограммов (фунтов) химиката, которое будет вноситься на гектар (на акр), прикрепите к каждому разбрасывателю химикатов пластиковый мешок, опустите машину и действуйте следующим образом:

Проведите машину на расстояние 150 м (500 футов) на скорости высева. Взвесьте (в унциях) химикаты, попавшие в один мешок. Чтобы определить число килограммов на гектар или фунтов на акр, умножьте массу попавших в мешок химикатов на коэффициент, приведенный в таблице.

Проделайте то же самое для каждого мешка с собранными химикатами.

Коэффициент для расчета килограммов на гектар при заданной ширине междурядья	
Ширина ряда	**Фактор**
51 см	0,131
56 см	0,119
70 см	0,095
76 см	0,086
91 см	0,071
97 см	0,067

Коэффициент для расчета фунтов на акр при заданной ширине междурядья	
Ширина ряда	**Фактор**
20 дюйм.	3,3
22 дюйм.	3,0
30 дюйм.	2,2
36 дюйм.	1,8
38 дюйм.	1,7

ПРИМЕРЫ:

- Пусть ширина междурядья составляет 76 см и в один мешок (для одного рядка) попало 160 г

химикатов. Если 160 г умножить на 0,086 (коэффициент для ширины междурядья 76 см), то получится 13,8 кг/га.

- Пусть ширина междурядья составляет 30 дюймов и в один мешок (для одного рядка) попало 5,6 унции химикатов. Если 5,6 унции умножить на 2,2 (коэффициент для ширины междурядья 30 дюймов), то получится 12,3 фнт/акр.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если данные для разных рядков сильно различаются между собой, то это может означать, что механизму настройки вакуумметра требуется повторная калибровка. См. подраздел “КАЛИБРОВКА ВАКУУММЕТРА ДЛЯ ИНСЕКТИЦИДОВ / ГЕРБИЦИДОВ” в настоящем разделе.

Если при первой настройке не удалось получить требуемый объем химикатов для каждой высевающей секции, то поверните поворотный регулятор дозатора и повторяйте проверку до тех пор, пока не будет выдаваться требуемый объем химикатов.

AG,OUO6074,1303-59-27MAR23

Таблица норм внесения инсектицида—глиняные гранулы—ширина ряда 56 см

МЕТРИЧЕСКИЕ ЕДИНИЦЫ - НАСТРОЙКА ДОЗАТОРА НОРМЫ ВНЕСЕНИЯ ИНСЕКТИЦИДА (глиняные гранулы)						
	ПРИБЛИЗИТЕЛЬНАЯ НОРМА ВНЕСЕНИЯ В кг на гектар Ряды 56 см			КИЛОГРАММОВ НА 305 М ряда		
Настройка дозатора	**6,4 км/ч**	**9,6 км/ч**	**12,8 км/ч**	**6,4 км/ч**	**9,6 км/ч**	**12,8 км/ч**
10	3,8	2,6	1,9	0,07	0,04	0,03
11	4,7	3,1	2,3	0,08	0,05	0,04
12	5,5	3,6	2,8	0,09	0,06	0,05
13	6,6	4,5	3,3	0,10	0,08	0,06
14	8,0	5,4	4,0	0,14	0,09	0,07
15	9,2	6,1	4,6	0,16	0,10	0,08
16	10,4	6,9	5,3	0,18	0,12	0,08
17	11,7	7,8	5,8	0,20	0,18	0,10
18	12,5	8,4	6,3	0,21	0,14	0,11
19	13,4	9,0	6,7	0,23	0,15	0,12
20	14,2	9,5	7,2	0,24	0,16	0,12
21	15,0	10,0	7,5	0,26	0,17	0,13
22	15,7	10,4	7,8	0,27	0,18	0,13
23	16,5	10,9	8,3	0,28	0,19	0,18
24	17,1	16,5	8,6	0,29	0,19	0,15
25	17,8	11,8	8,9	0,30	0,20	0,15
26	18,3	12,1	9,2	0,31	0,20	0,15
27	19,0	12,8	9,5	0,32	0,21	0,16
28	19,5	13,0	9,9	0,33	0,22	0,16
29	20,3	13,6	10,1	0,34	0,23	0,17
30	20,7	13,8	10,4	0,35	0,24	0,18
31	21,2	14,1	10,6	0,36	0,24	0,18
32	21,8	14,6	10,9	0,37	0,25	0,18
33	22,4	14,8	11,2	0,38	0,25	0,19
34	23,2	15,5	11,7	0,39	0,26	0,20
35	24,0	15,9	12,0	0,41	0,27	0,20
36	24,8	16,5	12,3	0,42	0,28	0,21
37	25,3	16,9	12,5	0,43	0,29	0,22
38	26,1	17,4	13,0	0,44	0,30	0,22
39	26,8	17,9	13,3	0,46	0,30	0,23
40	27,7	18,4	13,8	0,47	0,31	0,23
41	28,2	18,9	14,0	0,48	0,32	0,24
42	28,3	19,5	14,8	0,50	0,33	0,24
43	30,7	20,4	15,3	0,52	0,35	0,26
44	32,3	21,5	16,1	0,55	0,37	0,27
45	33,9	22,7	17,0	0,58	0,38	0,29
46	36,0	24,0	17,9	0,61	0,41	0,30
47	37,6	25,0	18,8	0,64	0,43	0,32
48	39,3	26,2	19,6	0,67	0,45	0,35
49	41,1	27,3	25,5	0,70	0,47	0,35
50	42,8	28,6	21,3	0,73	0,49	0,36
51	44,5	29,6	22,3	0,75	0,51	0,38
52	46,5	32,4	24,2	0,82	0,55	0,41
53	48,5	32,4	24,2	0,82	0,55	0,41
54	50,6	33,7	25,3	0,86	0,57	0,43
55	53,0	35,5	26,5	0,90	0,60	0,45

МЕТРИЧЕСКИЕ ЕДИНИЦЫ - НАСТРОЙКА ДОЗАТОРА НОРМЫ ВНЕСЕНИЯ ИНСЕКТИЦИДА (глиняные гранулы)						
	ПРИБЛИЗИТЕЛЬНАЯ НОРМА ВНЕСЕНИЯ В кг на гектар Ряды 56 см			КИЛОГРАММОВ НА 305 М ряда		
Настройка дозатора	**6,4 км/ч**	**9,6 км/ч**	**12,8 км/ч**	**6,4 км/ч**	**9,6 км/ч**	**12,8 км/ч**
56	55,2	36,9	27,7	0,94	0,62	0,47
57	57,3	38,2	28,7	0,97	0,65	0,48
58	58,7	39,8	29,8	1,01	0,68	0,51
59	61,9	41,2	31,0	1,05	0,70	0,63
60	63,8	42,7	31,9	1,08	0,72	0,54

OUO1074,0001474-59-07APR09

Таблица норм внесения инсектицидаГлиняные гранулыШирина междурядья 70 см

Метрическая система единиц настройка дозатора			
Нормы внесения инсектицида (глиняные гранулы)			
Приблизительная норма внесения в кг на гектар			
	РЯДЫ 70 см		
	КМ/ЧАС		
Настройка дозатора	**6.4**	**9.7**	**12.9**
10	3.1	2.1	1.6
11	3.7	2.4	1.8
12	4.4	2.9	2.2
13	5.4	3.5	2.7
14	6.5	4.3	3.2
15	7.3	4.9	3.7
16	8.3	5.5	4.1
17	9.3	6.2	4.6
18	10.0	6.7	5.0
19	10.6	7.1	5.4
20	11.3	7.6	5.7
21	12.0	7.9	6.0
22	12.6	8.3	6.2
23	13.1	8.7	6.6
24	13.7	9.2	6.8
25	14.2	9.4	7.1
26	14.5	9.6	7.3
27	15.1	10.1	7.6
28	15.5	10.4	7.8
29	16.1	10.7	8.1
30	16.5	11.0	8.3
31	16.8	11.2	8.4
32	17.3	11.6	8.7
33	17.8	11.8	8.9
34	18.4	12.3	9.3
35	19.0	12.7	9.5
36	19.6	13.1	9.8
37	20.1	13.4	10.0
38	20.7	13.8	10.4
39	21.4	14.3	10.6

Метрическая система единиц настройка дозатора			
Нормы внесения инсектицида (глиняные гранулы)			
Приблизительная норма внесения в кг на гектар			
	РЯДЫ 70 см		
	КМ/ЧАС		
Настройка дозатора	**6.4**	**9.7**	**12.9**
40	22.0	14.6	11.0
41	22.4	15.0	11.2
42	23.3	15.5	11.7
43	24.4	16.2	12.2
44	25.6	17.1	12.8
45	27.0	18.1	13.5
46	28.6	19.0	14.3
47	29.9	19.9	15.0
48	31.2	20.9	15.6
49	32.7	21.7	16.3
50	34.0	22.7	17.0
51	35.4	23.5	17.7
52	37.0	24.6	18.4
53	38.6	25.7	19.3
54	40.3	26.8	20.1
55	42.1	28.1	21.1
56	43.9	29.3	22.0
57	45.6	30.4	22.8
58	47.5	31.6	23.7
59	49.3	32.8	24.6
60	50.8	33.9	25.4

OUO1074,0000087-59-27JAN01

Таблица норм внесения инсектицида, песочные гранулы. Ширина междурядья 56 см

МЕТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ЕДИНИЦ – НАСТРОЙКА ДОЗАТОРА НОРМЫ ВНЕСЕНИЯ ИНСЕКТИЦИДА (песочные гранулы)						
	ПРИБЛИЗИТЕЛЬНАЯ НОРМА ВНЕСЕНИЯ В кг на гектар Ширина междурядий 56 см			**ГРАММ НА 305 М РЯДА**		
НАСТРОЙКА ДОЗАТОРА	**6,4 км/ч**	**9,7 км/ч**	**12,9 км/ч**	**6,4 км/ч**	**9,7 км/ч**	**12,9 км/ч**
6	2.3	1.7	1.2	42.5	28.3	19.8
7	3.6	2.4	1.8	59.5	39.7	31.2
8	4.7	3.2	2.5	79.4	53.9	39.7
9	5.9	4.0	3.0	102.1	68.0	51.0
10	7.4	4.9	3.7	124.7	82.2	62.4
11	8.7	5.8	4,5	147.4	99.2	73.7
12	10.3	6.9	5.3	175.8	116.2	87.9
13	11.8	7.8	5.9	201.3	133.2	99.2
14	13.5	9.1	6.7	229.6	153.1	113.4
15	15.1	10.0	7.5	255.1	170.1	127.6
16	16.5	10.9	8.3	277.8	187.1	138.9
17	17.8	11.8	8.8	303.3	201.3	150.3
18	19.1	12.8	9.6	326.0	218.3	161.6
19	20.4	13.7	10.3	345.9	229.6	172.9

МЕТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ЕДИНИЦ – НАСТРОЙКА ДОЗАТОРА НОРМЫ ВНЕСЕНИЯ ИНСЕКТИЦИДА (песочные гранулы)						
	ПРИБЛИЗИТЕЛЬНАЯ НОРМА ВНЕСЕНИЯ В кг на гектар Ширина междурядий 56 см			ГРАММ НА 305 М РЯДА		
НАСТРОЙКА ДОЗАТОРА	6,4 км/ч	9,7 км/ч	12,9 км/ч	6,4 км/ч	9,7 км/ч	12,9 км/ч
20	21.8	14.6	10.9	368.5	246.6	184.3
21	23.2	15.5	11.6	394.1	260.8	195.6
22	24,5	16.5	12.3	416.7	277.8	207.0
23	26.0	17.4	13.0	439.4	292.0	221.1
24	27.3	18.3	13.7	462.1	309.0	232.5
25	28.7	19.1	14.4	487.6	323.2	243.8
26	30.2	20.1	15.2	513.1	343.0	255.1
27	31.6	21.1	15.8	535.8	357.2	269.3
28	33.1	22.1	16.6	561.3	374.2	280.7
29	34.7	23.2	17.4	589.7	391.2	294.8
30	36.1	24.1	18.1	615.2	408.2	306.2
31	37.8	25.3	19.0	643.5	428.1	320.3
32	34.4	26.2	19.8	669.0	445.1	334,5
33	41.1	27.4	20.6	697.4	464.9	348.7
34	42.8	28.6	21.5	725.7	484.8	362.9
35	44,5	29.6	22.3	754.1	504.6	377.0
36	46.2	30.8	23.2	785.3	524,5	394.1
37	48.2	32.0	24.1	816.5	544.3	408.2
38	50.1	33.3	25.0	847.7	567.0	425.2
39	51.8	34,5	26.0	878.8	586.8	439.4
40	53.6	35.7	26.9	910.0	606.7	456.4
41	55.7	37.2	27.9	944.0	629.4	473.4
42	57.7	38.2	28.9	978.1	652.0	490.4
43	59.7	39.8	29.9	1012.1	674.7	507.5
44	61.7	41.1	30.8	1046.1	697.4	524,5
45	63.8	42.4	31.9	1083.0	722.9	541.5
46	65.0	44.0	33.0	1119.8	745.6	558.5
47	68.1	45.5	34.0	1156.7	771.1	578.3
48	70.4	46.9	35.3	1193.5	796.6	598.2
49	72.6	48.4	36.4	1230.4	822.1	615.2
50	75.0	50.1	37.6	1272.9	847.7	637.9

OUO1074,0001478-59-28APR06

Таблица норм внесения инсектицидаПесочные гранулыШирина междурядья 70 см

Метрическая система единиц настройка дозатора			
Нормы внесения инсектицида (песочные гранулы)			
Приблизительная норма внесения в кг на гектар			
	РЯДЫ 70 см		
	КМ/ЧАС		
Настройка дозатора	6.4	9.7	12.9
6	2.0	1.3	1.0
7	2.8	1.8	1.5
8	3.8	2.6	2.0
9	4.8	3.2	2.4

Метрическая система единиц настройка дозатора			
Нормы внесения инсектицида (песочные гранулы)			
Приблизительная норма внесения в кг на гектар			
	РЯДЫ 70 см		
	КМ/ЧАС		
Настройка дозатора	**6.4**	**9.7**	**12.9**
10	5.9	3.9	2.9
11	7.0	4.6	3.5
12	8.2	5.5	4.1
13	9.4	6.2	4.8
14	10.7	7.2	5.4
15	12.0	7.9	6.0
16	13.1	8.7	6.6
17	14.2	9.4	7.1
18	15.3	10.1	7.7
19	16.2	10.9	8.2
20	17.3	11.6	8.7
21	18.4	12.3	9.3
22	19.5	13.1	9.8
23	20.6	13.8	10.4
24	21.7	14.5	10.9
25	22.8	15.3	11.5
26	24.0	16.0	12.1
27	25.1	16.7	12.6
28	26.4	17.6	13.2
29	27.6	18.4	13.8
30	28.8	19.2	14.4
31	30.1	20.1	15.1
32	31.4	20.9	15.7
33	32.7	21.8	16.3
34	34.0	22.7	17.1
35	35.4	23.5	17.7
36	36.8	24.5	18.4
37	38.3	25.5	19.2
38	39.8	26.5	19.9
39	41.2	27.5	20.6
40	42.7	28.4	21.4
41	44.3	29.5	22.2
42	45.9	30.6	22.9
43	47.5	31.6	23.8
44	49.0	32.7	24.5
45	50.8	33.8	25.4
46	52.5	35.0	26.2
47	54.2	36.1	27.1
48	56.0	37.3	28.1
49	57.7	38.4	28.9
50	59.7	39.8	29.9

OUO1074,000009F-59-08FEB01

Таблица норм внесения инсектицида, глиняные гранулы. Ширина междурядья 76 – 97 см

МЕТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ЕДИНИЦ – НАСТРОЙКА ДОЗАТОРА НОРМЫ ВНЕСЕНИЯ ИНСЕКТИЦИДА Приблизительная норма внесения в кг на гектар												
	Ширина междурядий 76 см			Ширина междурядий 91 см			Ширина междурядий 97 см			Килограмм на 305 М ряда		
Настройка дозатора	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч
10	2.8	1.9	1.4	2.3	1.6	1.2	2.2	1.5	1.1	.07	.04	.03
11	3.4	2.2	1.7	2.8	1.9	1.4	2.7	1.8	1.3	.08	.05	.04
12	4.1	2.7	2.0	3.4	2.3	1.7	3.2	2.1	1.6	.09	.06	.05
13	4.9	3.3	2.5	4.1	2.7	2.0	3.9	2.6	1.9	.10	.08	.07
14	5.9	3.9	2.9	4.9	3.3	2.5	4.6	3.1	2.3	.14	.09	.07
15	6.7	4,5	3.4	5.6	3.7	2.8	5.3	3.5	2.7	.16	.10	.08
16	7.6	5.1	3.8	6.4	4.2	3.2	6.0	4.0	3.0	.18	.12	.08
17	8.5	5.7	4.3	7.1	4.7	3.6	6.7	4,5	3.4	.20	.18	.10
18	9.2	6.1	4.6	7.6	5.1	3.8	7.2	4.8	3.6	.21	.14	.11
19	9.8	6.5	4.9	8.1	5.4	4.1	7.7	5.1	3.9	.23	.15	.12
20	10.4	7.0	5.2	8.7	5.8	4.4	8.2	5.5	4.1	.24	.16	.12
21	11.0	7.3	5.5	9.1	6.1	4.6	8.7	5.8	4.3	.26	.17	.13
22	11.5	7.7	5.8	9.6	6.4	4.8	9.1	6.1	4,5	.27	.18	.13
23	12.0	8.0	6.0	10.0	6.7	5.0	9.5	6.3	4.7	.28	.19	.13
24	12.5	8.3	6.3	10.4	7.0	5.2	9.9	6.6	4.9	.29	.19	.15
25	12.9	8.6	6.5	10.8	7.2	5.4	10.2	6.8	5.1	.30	.20	.15
26	13.3	8.9	6.7	11.1	7.4	5.6	10.5	7.0	5.3	.31	.21	.16
27	13.9	9.2	6.9	11.6	7.7	5.8	10.9	7.3	5.5	.32	.21	.16
28	14.3	9.5	7.1	11.9	7.9	5.9	11.3	7.5	5.6	.33	.22	.16
29	14.8	9.9	7.4	12.3	8.2	6.2	11.7	7.8	5.8	.34	.23	.17
30	15.2	10.1	7.6	12.6	8.4	6.3	12.0	8.0	6.0	.35	.24	.18
31	15.4	10.3	7.7	12.9	8.6	6.4	12.2	8.1	6.1	.36	.24	.18
32	15.9	10.6	8.0	13.3	8.9	6.6	12.6	8.4	6.3	.37	.25	.18
33	16.4	10.9	8.2	13.6	9.1	6.8	12.9	8.6	6.5	.38	.25	.19
34	16.9	11.3	8.5	14.1	9.4	7.0	13.4	8.9	6.7	.39	.26	.20
35	17.5	11.6	8.7	14.6	9.7	7.3	13.8	9.2	6.9	.41	.27	.20
36	18.0	12.0	9.0	15.0	10.0	7.5	14.2	9.5	7.1	.42	.28	.21
37	18.5	12.3	9.2	15.4	10.3	7.7	14.6	9.7	7.3	.43	.29	.22
38	19.0	12.7	9.5	15.9	10.6	7.9	15.0	10.0	7.5	.44	.30	.22
39	19.6	13.1	9.8	16.3	10.9	8.2	15.5	10.3	7.7	.46	.30	.23
40	20.1	13.4	10.1	16.8	11.2	8.4	15.9	10.6	7.9	.47	.31	.23
41	20.6	13.7	10.3	17.2	11.4	8.6	16.3	10.8	8.1	.48	.32	.24
42	21.4	14.3	10.7	17.8	11.9	8.9	16.9	11.3	8.5	.50	.33	.25
43	22.4	14.9	11.2	18.7	12.4	9.3	17.7	11.8	8.8	.52	.35	.26
44	23.5	15.7	11.8	19.6	13.1	9.8	18.6	12.4	9.3	.55	.37	.27
45	24.8	16.5	12.4	20.7	13.8	10.3	19.6	13.0	9.8	.58	.38	.29
46	26.2	17.5	13.1	21.8	14,5	10.9	20.7	13.8	10.3	.61	.41	.30
47	27.4	18.3	13.7	22.9	15.2	11.4	21.7	14.4	10.8	.64	.43	.32
48	28.7	19.1	14.4	23.9	15.9	12.0	22.7	15.1	11.3	.67	.45	.33
49	30.0	20.0	15.0	25.0	16.6	12.5	23.7	15.8	11.8	.70	.47	.35
50	31.2	20.8	15.6	26.0	17.3	13.0	24.6	16.4	12.3	.73	.49	.36
51	32.5	21.7	16.2	27.1	18.0	13.5	25.6	17.1	12.8	.75	.51	.38
52	33.9	22.6	16.9	28.2	18.8	14.1	26.7	17.8	13.4	.79	.53	.39
53	35.4	23.6	17.7	29.5	19.7	14.8	28.0	18.6	14.0	.82	.55	.41
54	37.0	24.6	18.5	30.8	20.5	15.4	29.2	19.5	14.6	.86	.57	.43

МЕТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ЕДИНИЦ – НАСТРОЙКА ДОЗАТОРА НОРМЫ ВНЕСЕНИЯ ИНСЕКТИЦИДА Приблизительная норма внесения в кг на гектар												
	Ширина междурядий 76 см			Ширина междурядий 91 см			Ширина междурядий 97 см			Килограмм на 305 М ряда		
Настройка дозатора	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч
55	38.6	25.8	19.3	32.2	21.5	16.1	30.5	20.3	15.3	.90	.60	.45
56	40.3	26.9	20.2	33.6	22.4	16.8	31.8	21.2	15.9	.94	.62	.47
57	41.9	27.9	20.9	34.9	23.3	17.4	33.0	22.0	16.5	.97	.65	.48
58	43.5	29.0	21.8	26.3	24.2	18.1	34.4	22.9	17.2	1.03	.68	.51
59	45.2	30.1	22.6	37.7	25.1	18.8	35.7	23.8	17.9	1.05	.70	.53
60	46.2	31.1	23.3	38.9	25.9	19.4	36.8	24,5	18.4	1.08	.72	.54

OUO1074,0000086-59-28APR06

Таблица норм внесения инсектицида — песочные гранулы — ширина междурядья 76–97 см

МЕТРИЧЕСКИЕ ЕДИНИЦЫ — НАСТРОЙКА ДОЗАТОРА НОРМЫ ВНЕСЕНИЯ ИНСЕКТИЦИДА (песочные гранулы) ПРИБЛИЗИТЕЛЬНАЯ НОРМА ВНЕСЕНИЯ на кг/га												
	Ряды 76 см			Ряды 91 см			Ряды 97 см			Килограмм на 305 М ряда		
Настройка дозатора	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч
6	1,8	1,2	0,9	1,5	1,0	0,7	1,4	0,9	0,7	0,04	0,03	0,02
7	2,6	1,7	1,3	2,1	1,4	1,1	2,0	1,4	1,0	0,06	0,04	0,03
8	3,5	2,3	1,7	2,9	1,9	1,4	2,7	1,8	1,4	0,08	0,05	0,04
9	4,4	2,9	2,2	3,6	2,4	1,8	3,4	2,3	1,7	0,10	0,07	0,05
10	5,4	3,6	2,7	4,5	3,0	2,2	4,2	2,8	2,1	0,12	0,08	0,06
11	6,4	4,3	3,2	5,3	3,5	2,7	5,0	3,4	2,5	0,15	0,10	0,07
12	7,5	5,0	3,8	6,3	4,2	3,1	5,9	3,9	3,0	0,18	0,12	0,09
13	8,6	5,7	4,3	7,2	4,8	3,6	6,8	4,5	3,4	0,20	0,13	0,10
14	9,9	6,6	4,9	8,2	5,5	4,1	7,8	5,2	3,9	0,23	0,15	0,11
15	11,0	7,3	5,5	9,1	6,1	4,6	8,7	5,8	4,3	0,26	0,17	0,13
16	12,0	8,0	6,0	10,0	6,7	5,0	9,5	6,3	4,7	0,28	0,19	0,14
17	13,0	8,7	6,5	10,8	7,2	5,4	10,3	6,8	5,1	0,30	0,20	0,15
18	14,0	9,3	7,0	11,7	7,8	5,8	11,1	7,4	5,5	0,33	0,22	0,16
19	14,9	9,9	7,4	12,4	8,3	6,2	11,8	7,8	5,9	0,35	0,23	0,17
20	15,9	10,6	8,0	13,3	8,8	6,6	12,6	8,4	6,3	0,37	0,25	0,18
21	16,9	11,3	8,5	14,1	9,4	7,0	13,4	8,9	6,7	0,39	0,26	0,20
22	17,9	11,9	9,0	14,9	10,0	7,5	14,1	9,4	7,1	0,42	0,28	0,21
23	18,9	12,6	9,5	15,8	10,5	7,9	14,9	10,0	7,5	0,44	0,29	0,22
24	19,9	13,3	10,0	16,6	11,1	8,3	15,7	10,5	7,9	0,46	0,31	0,23
25	20,9	14,0	10,5	17,5	11,6	8,7	16,5	11,0	8,3	0,49	0,32	0,24
26	22,1	14,7	11,0	18,4	12,3	9,2	17,4	11,6	8,7	0,51	0,34	0,26
27	23,1	15,4	11,5	19,2	12,8	9,6	18,2	12,1	9,1	0,54	0,36	0,27
28	24,2	16,1	12,1	20,2	13,4	10,1	19,1	12,7	9,5	0,56	0,37	0,28
29	25,3	16,9	12,7	21,1	14,1	10,5	20,0	13,3	10,0	0,59	0,39	0,29
30	26,4	17,6	13,2	22,0	14,7	11,0	20,9	13,9	10,4	0,62	0,41	0,31
31	27,7	18,4	13,8	23,1	15,4	11,5	21,8	14,6	10,9	0,64	0,43	0,32
32	28,8	19,2	14,4	24,0	16,0	12,0	22,7	15,1	11,4	0,67	0,45	0,33

МЕТРИЧЕСКИЕ ЕДИНИЦЫ — НАСТРОЙКА ДОЗАТОРА НОРМЫ ВНЕСЕНИЯ ИНСЕКТИЦИДА (песочные гранулы) ПРИБЛИЗИТЕЛЬНАЯ НОРМА ВНЕСЕНИЯ на кг/га												
	Ряды 76 см			Ряды 91 см			Ряды 97 см			Килограмм на 305 М ряда		
Настройка дозатора	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч
33	30,0	20,0	15,0	25,0	16,7	12,5	23,7	15,8	11,8	0,70	0,46	0,35
34	31,2	20,8	15,6	26,0	17,4	13,0	24,7	16,4	12,3	0,73	0,48	0,36
35	32,5	21,7	16,2	27,1	18,0	13,5	25,6	17,1	12,8	0,75	0,50	0,38
36	33,8	22,5	16,9	28,2	18,8	14,1	26,7	17,8	13,4	0,79	0,52	0,39
37	35,2	23,4	17,6	29,3	19,5	14,7	27,8	18,5	13,9	0,82	0,54	0,41
38	36,5	24,3	18,3	30,4	20,3	15,2	28,8	19,2	14,4	0,85	0,57	0,43
39	37,9	25,2	18,9	31,5	21,0	15,2	29,9	19,9	14,9	0,88	0,59	0,44
40	39,2	26,1	19,6	32,7	21,8	16,3	30,9	20,6	15,5	0,91	0,61	0,46
41	40,7	27,1	20,3	33,9	22,6	16,9	32,1	21,4	16,0	0,94	0,63	0,47
42	42,1	28,1	21,1	35,1	23,4	17,5	33,2	22,2	16,6	0,98	0,65	0,49
43	43,6	29,0	21,8	36,3	24,2	18,2	34,4	22,9	17,2	1,01	0,67	0,51
44	45,0	30,0	22,5	37,5	25,0	18,8	35,5	23,7	17,8	1,05	0,70	0,52
45	46,6	31,1	23,3	38,8	25,9	19,4	36,8	24,5	18,4	1,08	0,72	0,54
46	48,2	32,1	24,1	40,1	26,8	20,1	38,0	25,3	19,0	1,12	0,75	0,56
47	49,7	33,2	24,9	41,4	27,6	20,7	39,3	26,2	19,6	1,16	0,77	0,58
48	51,4	34,3	25,7	42,8	28,6	21,4	40,6	27,1	20,3	1,19	0,80	0,60
49	53,0	35,3	26,5	44,1	29,4	22,1	41,8	27,9	20,9	1,23	0,82	0,62
50	54,8	36,5	27,4	45,6	30,4	22,8	43,2	28,8	21,6	1,27	0,85	0,64

OUO1074,0000088-59-30SEP08

Таблица норм внесения гербицида, глиняные гранулы. Ширина междурядья 56 см

МЕТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ЕДИНИЦ – НАСТРОЙКА ДОЗАТОРА НОРМЫ ВНЕСЕНИЯ ГЕРБИЦИДА (глиняные гранулы) Приблизительная норма внесения в кг на гектар			
	Ширина междурядий 56 см		
Настройка дозатора	6,4 км/ч	9,6 км/ч	12,8 км/ч
10	3.3	2.1	1.7
11	3.8	2.4	1.9
12	4,5	2.9	2.3
13	5.4	3.5	2.6
14	6.1	4.0	3.0
15	7.5	4.7	3.5
16	8.5	5.4	4.0
17	9.5	6.2	4,5
18	10.2	6.8	4.8
19	11.1	7.1	5.2
20	12.1	7.8	5.4
21	12.8	8.3	6.1
22	13.7	8.8	6.6
23	14.6	9.4	6.9
24	15.4	9.9	7.1
25	16.3	10.4	7.6
26	17.0	10.9	8.0

МЕТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ЕДИНИЦ – НАСТРОЙКА ДОЗАТОРА НОРМЫ ВНЕСЕНИЯ ГЕРБИЦИДА (глиняные гранулы) Приблизительная норма внесения в кг на гектар			
	Ширина междурядий 56 см		
Настройка дозатора	**6,4 км/ч**	**9,6 км/ч**	**12,8 км/ч**
27	18.0	11.4	8.3
28	18.7	11.8	8.7
29	19.6	12.3	8.8
30	20.3	12.8	9.4
31	20.6	13.2	9.5
32	21.5	13.7	10.0
33	22.3	14.0	10.2
34	23.2	14.7	10.6
35	24.1	15.2	10.9
36	24.8	15.6	11.3
37	25.5	16.1	11.9
38	26.5	16.1	12.0
39	27.0	17.0	12.3
40	27.5	17.5	12.6
41	28.2	17.7	12.8
42	29.1	18.2	13.3
43	30.3	19.1	13.7
44	31.2	19.6	14.2
45	32.9	20.6	14.8
46	34.3	21.7	15.8
47	36.6	23.2	16.8
48	38.5	24.6	17.8
49	40.5	26.2	18.9
50	43.1	28.1	20.6
51	45.6	30.0	22.0
52	48.2	31.9	23.6
53	50.6	33.8	25.3
54	53.5	35.9	27.0
55	56.5	38.1	29.1
56	58.2	39.7	30.8
57	61.3	41.9	32.9
58	63.9	44.0	34,5
59	65.8	45.6	36.0
60	68.2	47.5	37.9

OUO1074,0001475-59-28APR06

Таблица норм внесения гербицида, глиняные гранулы. Ширина междурядья 76 – 97 см

МЕТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ЕДИНИЦ – НАСТРОЙКА ДОЗАТОРА НОРМЫ ВНЕСЕНИЯ ГЕРБИЦИДА Приблизительная норма внесения в кг на гектар								
	Ширина междурядий 76 см			Ширина междурядий 91 см			Ширина междурядий 97 см		
Настройка дозатора	**4,0 км/ч**	**6,0 км/ч**	**8,0 км/ч**	**4,0 км/ч**	**6,0 км/ч**	**8,0 км/ч**	**4,0 км/ч**	**6,0 км/ч**	**8,0 км/ч**
10	2.4	1.6	1.2	1.9	1.3	1.0	1.9	1.2	1.0
11	2.8	1.8	1.3	2.4	1.6	1.1	2.2	1.5	1.1
12	3.4	2.1	1.6	2.8	1.8	1.3	2.6	1.7	1.2
13	3.9	2.6	1.9	3.3	2.1	1.6	3.1	2.0	1.5

МЕТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ЕДИНИЦ – НАСТРОЙКА ДОЗАТОРА НОРМЫ ВНЕСЕНИЯ ГЕРБИЦИДА Приблизительная норма внесения в кг на гектар									
	Ширина междурядий 76 см			Ширина междурядий 91 см			Ширина междурядий 97 см		
Настройка дозатора	4,0 км/ч	6,0 км/ч	8,0 км/ч	4,0 км/ч	6,0 км/ч	8,0 км/ч	4,0 км/ч	6,0 км/ч	8,0 км/ч
14	4,5	2.9	2.2	3.7	2.5	1.8	3.6	2.4	1.7
15	5.4	3.5	2.6	4,5	2.9	2.1	4.3	2.7	2.0
16	6.2	4.0	2.9	5.2	3.4	2.5	4.9	3.1	2.4
17	6.9	4,5	3.3	5.7	3.7	2.7	5.5	3.6	2.6
18	7.5	4.9	3.6	6.3	4.0	3.0	5.9	3.8	2.8
19	8.1	5.3	3.8	6.7	4.4	3.1	6.4	4.1	3.0
20	8.9	5.7	4.1	7.4	4.7	3.5	6.9	4,5	3.3
21	9.4	6.1	4,5	7.8	5.0	3.7	7.4	4.8	3.5
22	10.1	6.5	4.7	8.4	5.4	3.9	8.0	5.2	3.8
23	10.6	6.8	5.0	8.9	5.7	4.1	8.4	5.4	3.9
24	11.3	7.3	5.3	9.4	6.1	4.4	9.0	5.7	4.1
25	11.9	7.5	5.5	9.9	6.3	4.6	9.4	5.9	4.4
26	12.4	8.0	5.8	10.3	6.6	4.8	9.8	6.3	4.6
27	13.1	8.3	6.1	11.0	6.9	5.0	10.3	6.6	4.8
28	13.8	8.7	6.3	11.5	7.3	5.2	10.8	6.9	4.9
29	14.3	9.1	6.5	12.0	7.5	5.4	11.3	7.2	5.2
30	14.8	9.4	6.8	12.3	7.8	5.7	11.7	7.4	5.4
31	15.1	9.6	7.1	12.7	8.1	5.8	12.0	7.6	5.5
32	15.8	10.0	7.3	13.1	8.4	6.1	12.4	8.0	5.7
33	16.3	10.3	7.5	13.6	8.6	6.3	12.9	8.2	5.9
34	16.9	10.8	7.7	14.1	9.0	6.5	13.3	8.5	6.2
35	17.6	11.1	8.0	14.7	9.3	6.7	13.9	8.7	6.3
36	18.2	11.4	8.3	15.1	9.5	6.9	14.3	9.1	6.5
37	18.6	11.8	8.6	15.6	9.8	7.2	14.7	9.3	6.7
38	19.4	12.2	8.9	16.1	10.1	7.3	15.4	9.6	6.9
39	19.7	12.4	9.0	16.5	10.3	7.5	15.6	9.8	7.1
40	20.2	12.8	9.2	16.8	10.6	7.7	15.9	10.1	7.3
41	20.6	12.9	9.4	17.3	10.8	7.8	16.3	10.2	7.4
42	21.3	13.3	9.8	17.7	11.1	8.1	16.8	10.5	7.6
43	22.2	13.9	10.1	18.5	11.7	8.4	17.5	11.0	8.0
44	22.8	14.3	10.4	18.9	11.9	8.6	17.9	11.3	8.2
45	24.1	15.1	10.9	20.1	12.6	9.1	18.9	12.0	8.6
46	25.1	15.9	11.5	21.0	13.2	9.6	19.8	12.6	9.2
47	26.8	17.0	12.3	22.3	14.2	10.3	21.2	13.5	9.8
48	28.1	17.9	13.1	23.4	14.9	10.9	22.2	14.1	10.3
49	29.7	19.1	13.7	24.8	15.9	11.5	23.4	15.1	10.9
50	31.5	20.5	15.0	26.3	17.1	12.6	24.9	16.1	11.9
51	33.3	21.5	16.1	27.7	18.3	13.5	26.2	17.3	12.7
52	35.2	23.3	17.3	29.4	19.4	14,5	27.8	18.4	13.7
53	37.0	24.7	18.5	30.8	20.6	15.3	29.1	19.5	14.6
54	39.1	26.2	19.7	32.6	21.6	16.5	30.9	20.7	15.6
55	41.2	27.8	21.3	34.4	23.2	17.8	32.6	22.0	16.8
56	42.6	29.0	22.6	35.5	24.2	18.8	33.6	23.0	17.8
57	44.8	30.7	24.1	37.4	25.6	20.1	35.4	24.2	19.1
58	46.7	32.2	25.2	38.9	27.0	21.0	36.9	25.4	19.8
59	48.2	33.3	26.3	40.1	27.8	22.0	38.0	26.2	20.8
60	50.0	34.7	27.7	41.6	29.0	23.1	39.5	27.5	21.9

OUO1074,0000093-59-27APR06

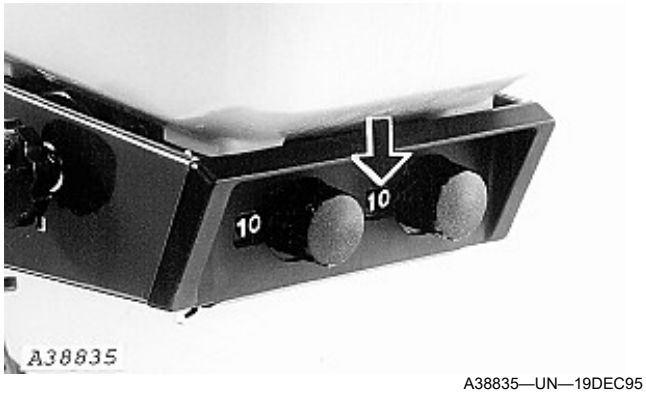
Таблица норм внесения гербицидаГлиняные гранулыШирина междурядья 70 см

Метрическая система единиц настройка дозатора			
Нормы внесения гербицида (глиняные гранулы)			
Приблизительная норма внесения в кг на гектар			
	РЯДЫ 70 СМ		
	КМ/ЧАС		
Настройка дозатора	**6.4**	**9.7**	**12.9**
10	2.6	1.7	1.3
11	3.1	2.0	1.5
12	3.7	2.3	1.7
13	4.3	2.8	2.1
14	4.9	3.2	2.4
15	5.9	3.8	2.8
16	6.7	4.4	3.2
17	7.6	4.9	3.5
18	8.2	5.4	3.9
19	8.8	5.7	4.1
20	9.6	6.2	4.5
21	10.2	6.6	4.9
22	11.0	7.1	5.1
23	11.6	7.4	5.5
24	12.3	7.9	5.7
25	12.9	8.2	6.0
26	13.5	8.7	6.3
27	14.3	9.0	6.6
28	14.9	9.5	6.8
29	15.6	9.9	7.1
30	16.1	10.2	7.4
31	16.5	10.5	7.7
32	17.2	10.9	7.9
33	17.8	11.2	8.2
34	18.4	11.7	8.4
35	19.2	12.1	8.7
36	19.8	12.4	9.0
37	20.3	12.8	9.4
38	21.1	13.3	9.6
39	21.5	13.5	9.8
40	22.0	13.9	10.0
41	22.4	14.0	10.2
42	23.2	14.5	10.6
43	24.2	15.1	11.0
44	24.8	15.6	11.3
45	26.2	16.5	11.8
46	27.3	17.3	12.6
47	29.2	18.5	13.4
48	30.6	19.5	14.3
49	32.3	20.7	15.0
50	34.3	22.3	16.3
51	36.2	23.8	17.6

Метрическая система единиц настройка дозатора			
Нормы внесения гербицида (глиняные гранулы)			
Приблизительная норма внесения в кг на гектар			
	РЯДЫ 70 СМ		
	КМ/ЧАС		
Настройка дозатора	**6.4**	**9.7**	**12.9**
52	38.3	25.4	18.8
53	40.3	26.8	20.1
54	42.6	28.6	21.5
55	44.9	30.3	23.2
56	46.4	31.6	24.6
57	48.8	33.4	26.2
58	50.9	35.0	27.5
59	52.5	36.2	28.7
60	54.4	37.8	30.1

OUO1074,0000090-59-29JAN01

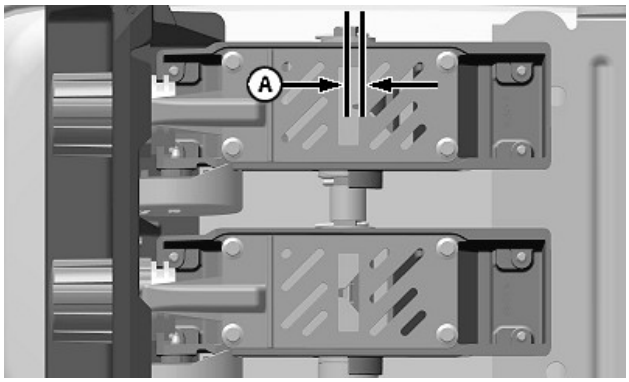
Калибровка дозатора гранулированного химиката



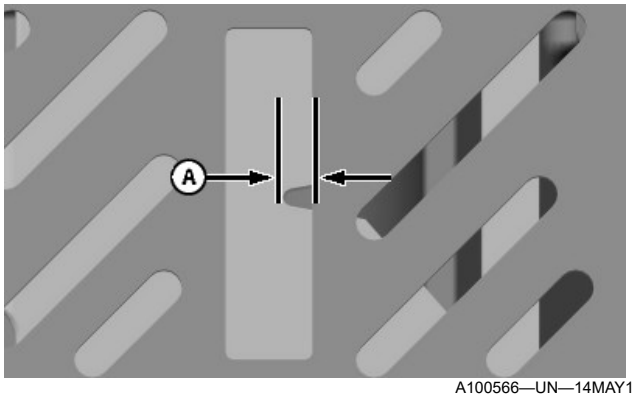
A38835—UN—19DEC95

ОСТОРОЖНО: Примите меры предосторожности во избежание контакта с деталями, на которых имеются остатки химикатов. Используйте соответствующие средства личной защиты в соответствии с рекомендациями производителя химикатов.

1. Установите поворотный регулятор на настройку 10.
2. Снимите ящик и переверните его на плоской поверхности вверх дном.



A100565—UN—14MAY18



A100566—UN—14MAY18

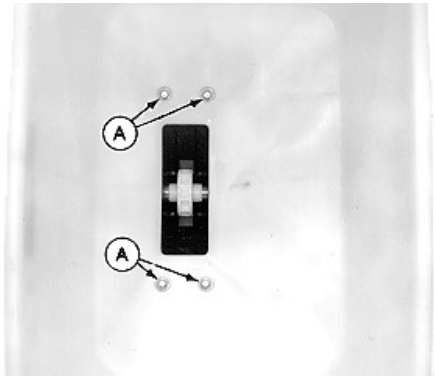
A—Раскрытие V-образной прорези

3. Измерьте раскрытие V-образной прорези (A).

   Если размер прорези соответствует спецификации, дозатор откалиброван надлежащим образом. Если размер раскрытия не соответствует спецификации, дозатор необходимо откалибровать.

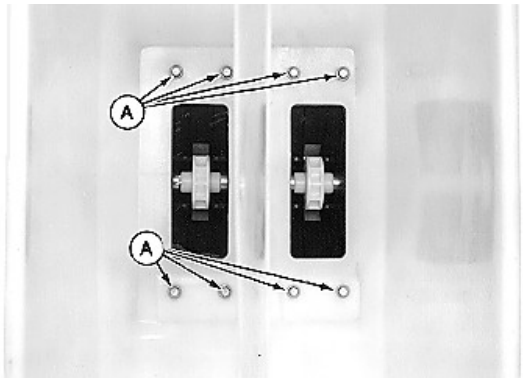
Спецификация

Размер раскрытия (A) после калибровки—Ширина	4 мм (1/64 дюйм.)



A41132—UN—21APR97

Одинарный дозатор

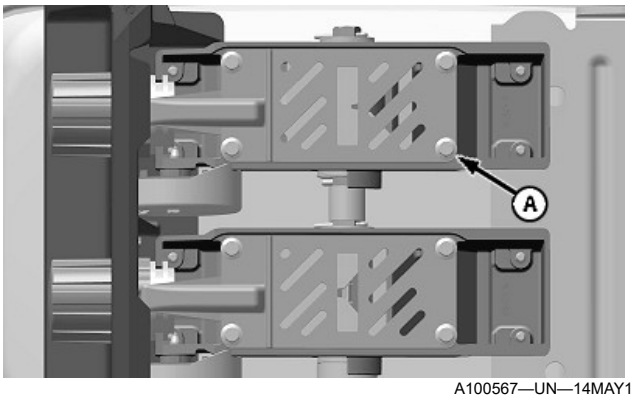


A41129—UN—17APR97

Двойной дозатор

A—Крепежные болты M6 x 20

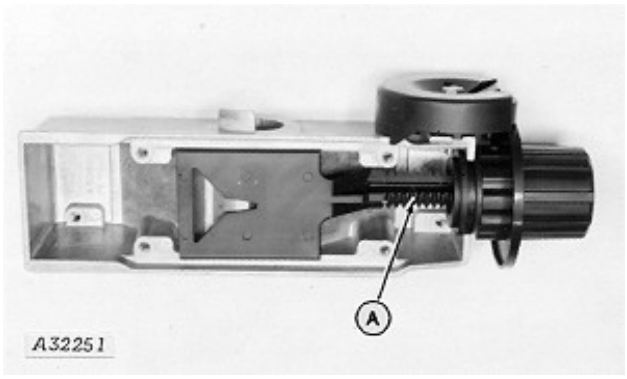
4. Выкрутите крепежные болты (A) изнутри ящика. Снимите дозаторы со дна ящика.



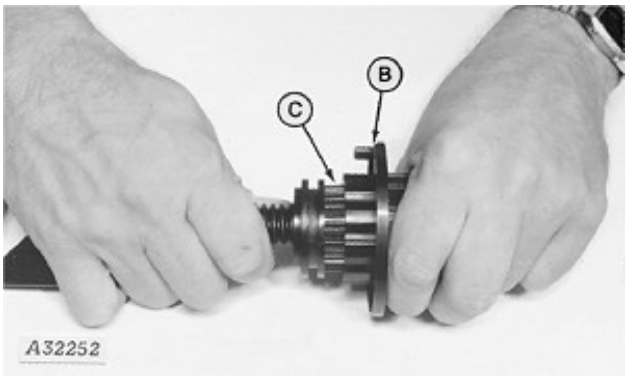
A100567—UN—14MAY18

A—Крепежные болты M6 x 16

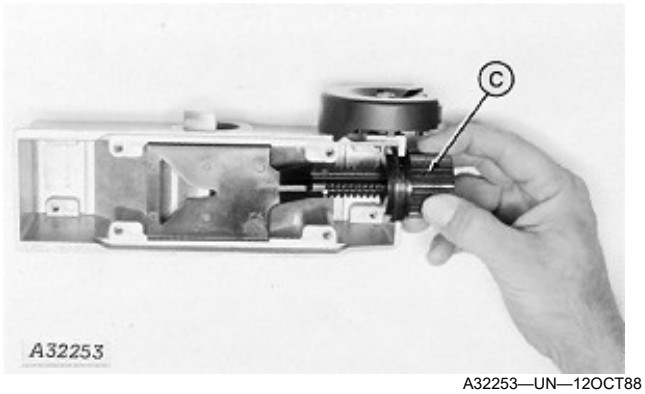
5. Выкрутите крепежные болты (A) и снимите крышку заслонки.



A32251—UN—12OCT88



A32252—UN—12OCT88



A32253—UN—12OCT88

A—Узел пластиковой заслонки
B—Поворотный регулятор
C—Гайка

6. Извлеките весь узел заслонки (A) из алюминиевого корпуса.
7. Чтобы снять поворотный регулятор со шлицевой гайки (C), поворачивайте поворотный регулятор в разные стороны, отделяя его.

ПРИМЕЧАНИЕ: Установите узел заслонки и крышку заслонки при измерении раскрытия.

8. Поворачивайте гайку (C) до тех пор, пока раскрытие V-образной прорези не будет соответствовать спецификации.

Спецификация

Раскрытие V-образной прорези—Ширина	4 мм (1/64 дюйм.)

A32254—UN—12OCT88

9. Выровняйте отметку 0 на поворотном регуляторе с отметкой 1 на шкале, чтобы настройка дозатора была установлена на 10.
10. Посадите поворотный регулятор на гайку.
11. Установите крышку заслонки.
12. Установите дозатор на ящик.

AG,OUO6074,1305-59-14MAY18

Варианты натяжных устройств

В стандартное оборудование входят натяжные ролики.

Имеются также натяжные звездочки, которые можно заказать как дополнительное оборудование через центры, поставляющие запасные части для техобслуживания.

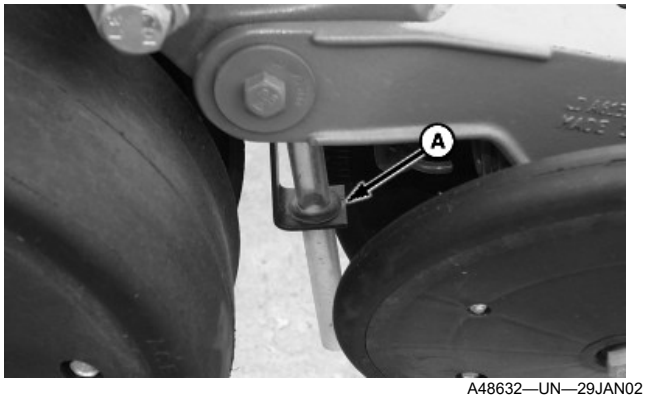
Натяжные ролики рекомендуется устанавливать при использовании предплужников, монтируемых на высевающих аппаратах, и очистителей рядков, а также в полях с высоким уровнем растительных остатков. Они могут применяться также при обычной обработке или обработке с образованием мульчирующего слоя.

Натяжные звездочки рекомендуются для полей, подвергшихся обычной обработке, при низком уровне растительных остатков.

AG,OUO6074,1307-59-04AUG00

Кронштейн для внесения инсектицидов в семенную борозду

ВАЖНО: При прямом контакте с семенами некоторые инсектициды токсичны. Выясните у поставщика химикатов, куда именно следует вносить химикат.



A48632—UN—29JAN02

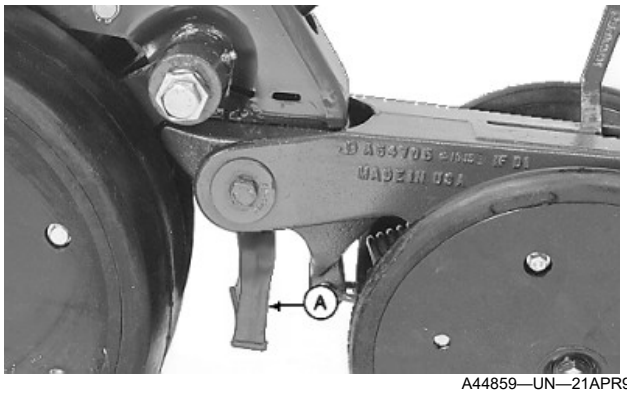
A—Скоба

Кронштейн для внесения инсектицидов в семенную борозду (A) поддерживает трубку для гранулированного инсектицида, осуществляющую подачу материала в семенную борозду.

AG,OUO6074,1308-59-26JUN08

Разбрасыватель инсектицидов (с креплением в передней части)

ВАЖНО: При прямом контакте с семенами некоторые инсектициды токсичны. Проконсультируйтесь с поставщиком химикатов для правильного применения химикатов.



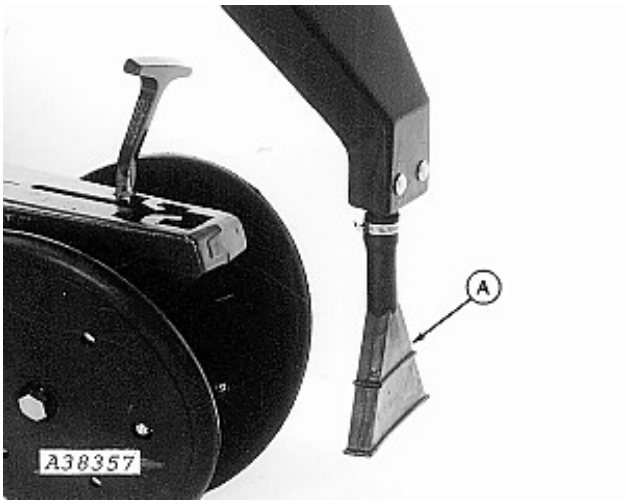
A44859—UN—21APR98

A—Разбрасыватель инсектицидов

Разбрасыватель (A) инсектицидов предназначен для нанесения дорожки гранулированных инсектицидов шириной около 18 см (7 дюйм.) поверх грунта при посеве.

AG,OUO6074,1309-59-27MAR23

Задний разбрасыватель инсектицидов



A38357—UN—27NOV95

A—Полосовой разбрасыватель инсектицидов

Задний разбрасыватель инсектицидов (A) предназначен для нанесения полосы гранулированного инсектицида шириной приблизительно 18 см (7 дюймов) за колесами устройства для заделки почвы.

AG,OUO6074,1310-59-04AUG00

Распылителя гербицидов

ПРИМЕЧАНИЕ: Мы рекомендуем измерять фактическую ширину полосы и использовать измеренную ширину для конкретных расчетов норм внесения химикатов.

A38358—UN—27NOV95

Диффузор гербицидов предназначен, в нормальных условиях, для нанесения дорожки гранулированных гербицидов шириной около 36 см (14 дюйм.) позади заделывающих колес.

AG,OUO6074,1311-59-27MAR23

Ветровой щиток

A38359—UN—27NOV95

A—Ветровой щиток

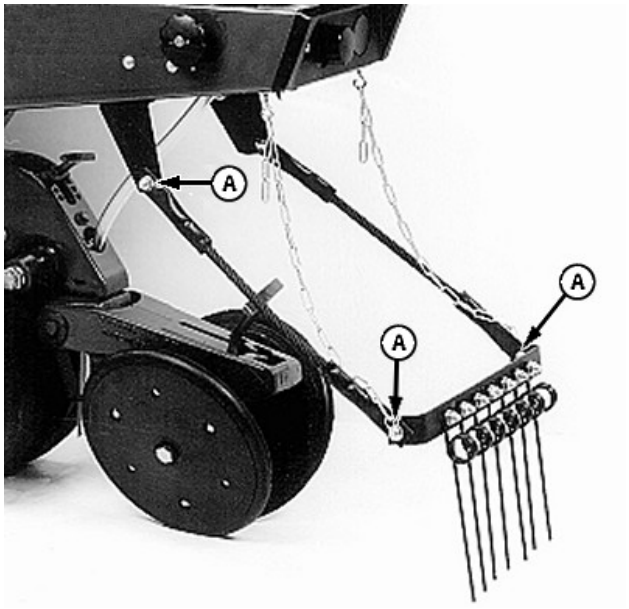
При сильном ветре ветровой щиток (A) способствует поддержанию заданного режима распределения гербицида распыливателем и/или инсектицида задним разбрасывателем инсектицидов.

AG,OUO6074,1312-59-04AUG00

Зубчатое устройство для внесения химикатов

Зубчатое устройство для внесения химикатов обеспечивает эффективное перемешивание инсектицида и гербицида с почвой и оставляет гладкую поверхность почвы за высевающим аппаратом.

ПРИМЕЧАНИЕ: Отрегулируйте цепи подвески, чтобы зубья касались почвы и поднимались без провисания при подъеме машины.



A78648—UN—19AUG13

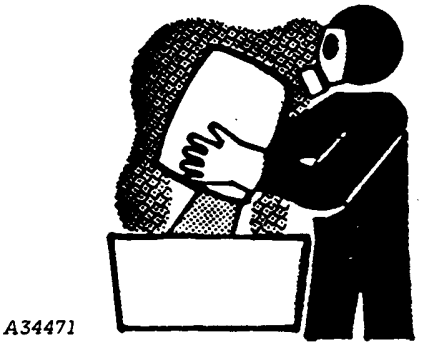
A—Гайки

Ослабьте гайки (A), чтобы поднять или опустить тросовые опоры, и отрегулируйте угол установки и давление пружин. Затяните гайки.

OUO6074,00009DD-59-19AUG13

Смазка дозатора семян

Использование тальковой смазки



A34471—UN—11OCT88

ОСТОРОЖНО: Примите меры предосторожности во избежание повреждений глаз, кожи и легких химическими веществами при получении доступа к компонентам, покрытыми протравителем семян, и работе с ними. Если используются протравители семян, следует проявлять осторожность при обращении с компонентами, покрытыми протравителями семян. Прочитайте и соблюдайте указания по технике безопасности, приведенные на этикетке изделия.

ВАЖНО: Примите меры предосторожности во избежание отрицательного влияния остатков на компонентах на распределение семян и плотность посева. Используйте только смазочные материалы, одобренные для использования в дозаторах семян. (Обратитесь к дилеру компании John Deere или к другому поставщику услуг.)

ПРИМЕЧАНИЕ: Смазка на основе воска обычно обуславливает более низкий уровень инертности и пыли от обработанных семян на выпуске вакуумного вентилятора.

Тальковая смазка совместима с дозаторами семян MaxEmerge 5 и MaxEmerge 5e. Смазка дозаторов (жидкое вещество) требуется для обеспечения оптимальной производительности вакуумных дозаторов семян и системы центрального распределения (CCS). Чтобы обеспечить равномерное высвобождение семян из высевающего диска и повысить точность ширины междурядий, позаботьтесь о надлежащей смазке семян. В смеси семян и протравителя семян не должно быть комков.

Протравители посевного материала, применяемые на ферме:

Не рекомендуется применять протравители посевного материала на фермах.

ВАЖНО: Примите меры предосторожности во избежание сбоя дозатора семян из-за слипания семян и липкости компонентов дозатора в результате химической реакции между протравителями посевного материала, применяемыми на фермах, и промышленными протравителями. Если применяется протравление семян на ферме, тщательно выполняйте рекомендации изготовителей используемых химикатов. Не используйте протравители с посевным материалом, отличающимся повышенной масличностью. Определенные значения температуры и влажности могут также затруднить совместимость материалов.

При протравливании семян самим сельхозпроизводителем, протравите семена в первую очередь, а затем смажьте дозатор и дождитесь высыхания протравителя, прежде чем помещать семена в ящики или бункеры системы центрального распределения (CCS). Если при соблюдении нормы внесения смазки протравитель посевного материала скапливается в дозаторе, обратитесь за помощью к изготовителю протравителя.

Посевной материал, протравленный промышленным способом:

Некоторый протравленный посевной материал покрыт смазкой, нанесенной промышленным способом. Для сохранения рабочих характеристик дозатора нанесите рекомендованный объем смазки в дополнение к промышленно нанесенной.

ВАЖНО: Примите меры предосторожности во избежание неисправности дозатора вследствие недостаточного потока семян. Тщательно распределите смазку. Убедитесь в том, что все семена покрыты равномерно.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если смазка скапливается в нижней части ящика, уменьшите объем смазки.

Воспользуйтесь указанной далее таблицей при использовании семенных ящиков на 1,6, 2,0, 2,7 или 3,0 бушеля (без бункеров системы центрального распределения (CCS)) для подачи семян в дозаторы семян.

Норма внесения для ящиков высевающих секций	
ПРИМЕЧАНИЕ: Тщательно распределите смазку таким образом, чтобы она ровно покрывала весь посевной материал.	
Размер ящика	**Объем смазки**
58 л (1,6 буш.)	120 мл (1/2 чашки)
70 л (2.0 буш.)	177 мл (3/4 чашки)
9.5 л (2.7 буш.)	240 мл (1 стакан)
106 л (3,0 буш.)	

Норма внесения для ящиков высевающих секций	
ПРИМЕЧАНИЕ: Тщательно распределите смазку таким образом, чтобы она ровно покрывала весь посевной материал.	
Размер ящика	**Объем смазки**
На 80000 семян	74 мл (5 ст. лож.) (2,5 унц.)

Если для подачи посевного материала в дозаторы семян используется система центрального распределения (CCS), используйте данные, приведенные в указанной далее таблице.

Норма внесения в бункеры системы центрального распределения (CCS)	
ПРИМЕЧАНИЕ: Нанесите смазку на посевной материал при его подаче в бункер. Чтобы обеспечить движение через систему центрального распределения (CCS) и получить надлежащие рабочие характеристики дозаторов, весь посевной материал должен быть покрыт веществом. При необходимости смешайте посевной материал и смазку.	
Размер бункера системы центрального распределения (CCS)	**Объем смазки**
Бункер для сыпучих материалов 880 л (25 буш.)	1.9 л (8 чашки)
Насыпной бункер 1233 л (35 буш.)	2.6 л (11 чашки)
Насыпной бункер 1585 л (45 буш.)	3.3 л (14 чашки)
Насыпной бункер 1762 л (50 буш.)	3,8 л (16 чашек)
Насыпной бункер 1938 л (55 буш.)	4.3 л (18 чашки)
Насыпной бункер 2290 л (65 буш.)	4.7 л (20 чашки)
На 80000 семян	74 мл (5 ст. лож.) (2,5 унц.)

Регулируйте нормы смазки до тех пор, пока все семена не будут покрыты, во избежание скопления смазки в нижней части ящика.

При посеве мелких семян, крупных семян, семян с сильным протравливанием или в условиях высокой влажности следует удвоить рекомендуемый объем смазки.

При комбинации таких факторов как липкая поверхность семян после протравливания, использование мелких или крупных семян, а также условий высокой влажности увеличьте рекомендованный объем смазки в три раза.

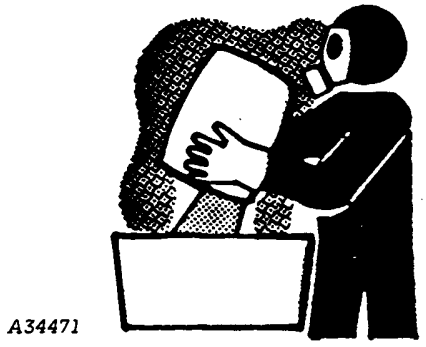
ВАЖНО: Примите меры предосторожности во избежание отказа дозатора в результате образования комков смазки. Между заполнениями требуется очистка семенных ящиков от скоплений протравителей семян и смазки.

Если вакуумную систему требуется часто очищать, понизьте объем смазки. Если следы протравителя семян обнаруживаются на высевающих дисках, увеличьте объем смазки.

При использовании протравителей семян очищайте дозаторы семян и высевающие диски теплой мыльной водой. По мере необходимости распылите графитовый состав на высевающие диски со стороны вакуумного уплотнения.

OUO6045,00006CD-59-22JAN25

Использование смазки на основе воска



A34471—UN—11OCT88

ОСТОРОЖНО: Примите меры предосторожности во избежание повреждений глаз, кожи и легких химическими веществами при получении доступа к компонентам, покрытыми протравителем семян, и работе с ними. Если используются протравители семян, следует проявлять осторожность при обращении с компонентами, покрытыми протравителями семян. Прочитайте и соблюдайте указания по технике безопасности, приведенные на этикетке изделия.

ВАЖНО: Примите меры предосторожности во избежание отрицательного влияния остатков на компонентах на распределение семян и плотность посева. Используйте только смазочные материалы, одобренные для использования в дозаторах семян. (Обратитесь к дилеру компании John Deere или к другому поставщику услуг.)

ПРИМЕЧАНИЕ: Смазка на основе воска обычно обуславливает более низкий уровень инертности и пыли от обработанных семян на выпуске вакуумного вентилятора.

Смазка на основе воска (жидкое вещество) совместима с дозаторами семян MaxEmerge 5, MaxEmerge 5e и ExactEmerge. Смазка дозаторов (жидкое вещество) требуется для обеспечения оптимальной производительности вакуумных дозаторов семян и системы центрального распределения (CCS). Чтобы обеспечить

равномерное высвобождение семян из высевающего диска и повысить точность ширины междурядий, позаботьтесь о надлежащей смазке семян. В смеси семян и протравителя семян не должно быть комков.

Протравители посевного материала, применяемые на ферме.

Не рекомендуется применять протравители посевного материала на фермах.

ВАЖНО: Примите меры предосторожности во избежание сбоя дозатора семян из-за слипания семян и липкости компонентов дозатора в результате химической реакции между протравителями посевного материала, применяемыми на фермах, и промышленными протравителями. Если применяется протравление семян на ферме, тщательно выполняйте рекомендации изготовителей используемых химикатов. Не используйте протравители с посевным материалом, отличающимся повышенной масличностью. Определенные значения температуры и влажности могут также затруднить совместимость материалов.

При протравливании семян самим сельхозпроизводителем, протравите семена в первую очередь, а затем смажьте дозатор и дождитесь высыхания протравителя, прежде чем помещать семена в ящики или бункеры системы центрального распределения (CCS). Если при соблюдении нормы внесения смазки протравитель посевного материала скапливается в дозаторе, обратитесь за помощью к изготовителю протравителя.

Посевной материал, протравленный промышленным способом.

Некоторый протравленный посевной материал покрыт смазкой, нанесенной промышленным способом. Для сохранения рабочих характеристик дозатора нанесите рекомендованный объем смазки в дополнение к промышленно нанесенной.

ВАЖНО: Примите меры предосторожности во избежание неисправности дозатора вследствие недостаточного потока семян. Тщательно распределите смазку. Убедитесь в том, что все семена покрыты равномерно.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если смазка скапливается в нижней части ящика, уменьшите объем смазки.

Воспользуйтесь указанной далее таблицей при использовании семенных ящиков на 1,6, 2,0, 2,7 или 3,0 бушеля (без бункеров системы центрального распределения (CCS)) для подачи семян в дозаторы семян.

Норма внесения для ящиков высевающих секций	
ПРИМЕЧАНИЕ: Тщательно распределите смазку таким образом, чтобы она ровно покрывала весь посевной материал.	
Размер ящика	**Объем смазки**
58 л (1,6 буш.)	48 мл (1/5 стакана)
70 л (2.0 буш.)	60 мл (1/4 стакана)
95 л (2.7 буш.)	90 мл (3/8 стакана)
106 л (3,0 буш.)	
На 80000 семян	30 мл (1/8 стакана)

Если для подачи посевного материала в дозаторы семян используется система центрального распределения (CCS), используйте данные, приведенные в указанной далее таблице.

Норма внесения утвержденных жидких веществ в бункеры системы центрального распределения (CCS)	
ПРИМЕЧАНИЕ: Нанесите жидкое вещество на семена при их подаче в бункер. Чтобы обеспечить движение через систему центрального распределения (CCS) и получить надлежащие рабочие характеристики дозаторов, весь посевной материал должен быть покрыт веществом. При необходимости смешайте семена с жидким веществом.	
Размер бункера системы центрального распределения (CCS)	**Количество вещества на основе воска**
Бункер для сыпучих материалов 880 л (25 буш.)	0.75 л (3-1/8 чашки)
Насыпной бункер 1233 л (35 буш.)	1,05 л (4-3/8 чашки)
Насыпной бункер 1585 л (45 буш.)	1,3 л (5-5/8 чашки)
Насыпной бункер 1762 л (50 буш.)	1.5 л (6-1/4 чашки)
Насыпной бункер 1938 л (55 буш.)	1,6 л (6-7/8 чашки)
Насыпной бункер 2290 л (65 буш.)	1.9 л (8-1/8 чашки)
На 80000 семян	30 мл (2 ст. лож.) (1 унц.)

Регулируйте нормы смазки до тех пор, пока все семена не будут покрыты, во избежание скопления смазки в нижней части ящика.

При посеве мелких семян, крупных семян, семян с сильным протравливанием или в условиях высокой влажности следует удвоить рекомендуемый объем смазки.

При комбинации таких факторов как липкая поверхность семян после протравливания, использование мелких или крупных семян, а также условий высокой влажности увеличьте рекомендованный объем смазки в три раза.

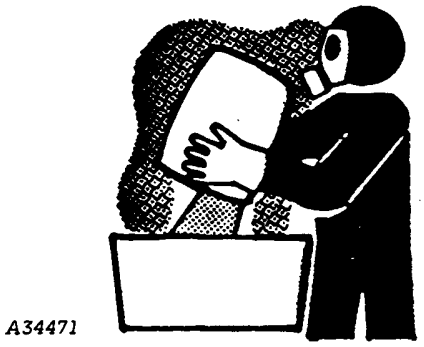
ВАЖНО: Примите меры предосторожности во избежание отказа дозатора в результате образования комков смазки. Между заполнениями требуется очистка семенных ящиков от скоплений протравителей семян и смазки.

Если вакуумную систему требуется часто очищать, понизьте объем смазки. Если следы протравителя семян обнаруживаются на высевающих дисках, увеличьте объем смазки.

При использовании протравителей семян очищайте дозаторы семян и высевающие диски теплой мыльной водой. По мере необходимости распылите графитовый состав на высевающие диски со стороны вакуумного уплотнения.

WP29706,00007A0-59-22JAN25

Использование порошковой графитовой смазки



A34471—UN—11OCT88

Использование смазок дозаторов повышает производительность дозатора с пальчатым подборщиком и радиального дозатора семян бобов. Некоторый протравленный посевной материал покрыт смазкой, нанесенной промышленным способом. Нанесите рекомендованное количество смазки в дополнение к смазке, нанесенной промышленным способом.

ОСТОРОЖНО: Примите меры предосторожности во избежание повреждений глаз, кожи и легких химическими веществами при получении доступа к компонентам, покрытыми протравителем посевного материала, и работе с ними. Используйте надлежащие средства личной защиты. Прочитайте и соблюдайте указания по технике безопасности, приведенные на этикетке изделия.

ВАЖНО: Примите меры во избежание преждевременного износа дозатора. Для уменьшения износа компонентов дозатора и продления срока службы дозатора семян регулярно используйте графитовый порошок. Графит фильтруется в дозатор семян для обеспечения надлежащей смазки.

Примите меры во избежание слипания посевного материала и компонентов дозатора. Некоторые виды графита имеют нефтяную основу, что ведет к образованию остатка на компонентах. Графит производства компании John Deere обеспечивает сухую смазку.

ПРИМЕЧАНИЕ: При надлежащем нанесении покрытия каждое семя имеет серый цвет.

В начале каждого сезона добавляйте в каждый пустой ящик высевающей секций 9 мл (0,6 ст. лож.) или (0,3 унц.) графита.

Если смазка часто скапливается в ящиках, понизьте норму внесения смазки. Если на компонентах дозатора образуется слой протравителя посевного материала, увеличьте объем смазки.

Семенной ящик рядных блоков — норма внесения графитового порошка	
Размер семенного ящика	**Количество графита**
58 л (1,6 буш.)	15 мл (1 ст. лож.)
106 л (3 буш.)	30 мл (2 ст. лож.)
Стандартный мешок, содержащий 80000 зерен кукурузы	15 мл (1 ст. лож.) или (0,5 унц.)
Если посевной материал протравлен, добавьте дополнительную смазку согласно указанной далее норме.	
Стандартный мешок, содержащий 80000 зерен кукурузы	15 мл (1 ст. лож.) или (0,5 унц.)

OUO6074,0000D09-59-05FEB18

Индекс

Б

Бездисковый дозатор
  Дозатор с пальчатым подборщиком
    Эксплуатационные характеристики 40-D-37
  Замена дозатора на семенном ящике..... 40-D-40

В

Вакуум
  Дозатор семян
    Регулировка диафрагмы..... 40-D-7
  Уровень
    Арахис..... 40-D-36
    Масличный подсолнечник 40-D-30
    Сахарная свекла 40-D-34
    Сладкая столовая кукуруза 40-D-29
Вакуумметр
  Надставки семенных ящиков..... 40-D-25
  Настройка уровня вакуума 40-D-26
Вакуумметрическое
  Смазка дозатора
    На основе воска.....75-A-2
    Тальковая.....75-A-1
  Уровень
    Диск для пищевых бобов (плоского типа) 40-D-35
Вакуумная система
  Дозатор семян
    Обеспечение доступа 40-D-5
  Уровень
    Диск для пшеницы
      пшеница 40-D-33
    Диск для хлопка ProMax (плоского типа)40-D-32
    Кукуруза..... 40-D-28
Вакуумный дозатор
  Колесо выталкивателя
    Принцип работы..... 40-D-9
Вакуумный дозатор MaxEmerge 5
  Сепаратор сдвоенных семян
    Калибровка..... 40-D-13
Вакуумный дозатор MaxEmerge 5e
  Сепаратор сдвоенных семян
    Калибровка..... 40-D-13
Вакуумный дозатор для семян
  Высевающий диск
    Осмотр ячейки..... 40-D-11
Вакуумный дозатор семян
  Высевающий диск
    Установка..... 40-D-11
  Колесо выталкивателя в сборе
    Установка..... 40-D-9
  Настройки дозатора семян
    MaxEmerge™..... 40-D-2
  Регулировка ступицы дозатора..... 40-D-12
  Ширина междурядья 38 см и 51 см
    Диск для пищевых бобов
      Таблица с нормами внесения 40-H-49
Ширина междурядья 38–51 см
  Диск для соевых бобов
    Таблица с нормами внесения 40-H-25
Ширина междурядья 38–56 см
  Диск ProMax 64 x 4,5
    Таблица с нормами внесения 40-H-30
  Диск для крупносеменных пищевых бобов
    Таблица с нормами внесения 40-H-42
  Диск для мелкосеменных пищевых бобов
    Таблица с нормами внесения 40-H-36
  Диск для семян сорго с высокой нормой высева
    Таблица с нормами внесения 40-H-22
  Диск для сорго
    Таблица с нормами внесения 40-H-19
  Диск для среднесеменных пищевых бобов
    Таблица с нормами внесения 40-H-39
  Диск для хлопка и мелкосеменных соевых бобов
    Таблица с нормами внесения 40-H-31
Ширина междурядья 38–70 см
  Диски ProMax 40 x 3,75 и ProMax 40 x 4,5
    Таблица с нормами внесения 40-H-5
  Диски для кукурузы (мелкосеменная, среднесеменная или крупносеменная), подсолнечника и воздушной кукурузы
    Таблица с нормами внесения 40-H-2
Ширина междурядья 38–81 см
  Диск для хлопка с низкой нормой внесения
    Таблица с нормами внесения 40-H-9
Ширина междурядья 45–97 см
  Диск для сахарной свеклы
    Таблица с нормами внесения 40-H-34
Ширина междурядья 56 см
  Диск для пищевых бобов
    Таблица с нормами внесения 40-H-51
Ширина междурядья 56 см и 70 см
  Диск для соевых бобов
    Таблица с нормами внесения 40-H-27
Ширина междурядья 70 см
  Диск для арахиса (виргинский)
    Таблица с нормами внесения 40-H-46
Ширина междурядья 76–102 см
  Диски ProMax 40 x 3,75 и ProMax 40 x 4,5
    Таблица с нормами внесения 40-H-7
  Диск ProMax 50 x 3,75
    Таблица с нормами внесения 40-H-15
  Диск для арахиса
    Таблица с нормами внесения 40-H-45
  Диск для арахиса (виргинский)
    Таблица с нормами внесения 40-H-48
  Диск для крупносеменных пищевых бобов
    Таблица с нормами внесения 40-H-43
  Диск для мелкосеменных пищевых бобов
    Таблица с нормами внесения 40-H-37
  Диск для пищевых бобов
    Таблица с нормами внесения 40-H-52

Диск для семян сорго с высокой нормой высева
Таблица с нормами внесения 40-H-24
Диск для соевых бобов
Таблица с нормами внесения 40-H-28
Диск для сорго
Таблица с нормами внесения 40-H-21
Диск для среднесеменных пищевых бобов
Таблица с нормами внесения 40-H-40
Диск для хлопка гнездового посева по 2 семени в лунку
Таблица с нормами внесения 40-H-18
Диск для хлопка гнездового посева по 4 семени в лунку
Таблица с нормами внесения 40-H-16
Диск для хлопка и мелкосеменных соевых бобов
Таблица с нормами внесения 40-H-12, 40-H-33
Диски для кукурузы (мелкосеменная, среднесеменная или крупносеменная), подсолнечника и воздушной кукурузы
Таблица с нормами внесения 40-H-4
Ширина междурядья 91–102 см
Диск для хлопка с низкой нормой внесения
Таблица с нормами внесения 40-H-10
Диски ProMax 64 x 2,8
Таблица с нормами внесения 40-H-13
Щетка
Замена 40-D-6
Вакуумный дозатор,
Использование таблиц норм высева40-H-1, 40-I-1, 40-J-1
Вакуумный дозатор, MaxEmerge 5
Сепаратор сдвоенных семян
Калибровка 40-D-13
Вакуумный дозатор, MaxEmerge 5e
Сепаратор сдвоенных семян
Калибровка 40-D-13
Варианты натяжных устройств 70-C-18
Выбор диска, кукуруза
Для оптимальной производительности 40-D-16
Выполните обслуживание вакуумного дозатора.
Сепаратор сдвоенных семян
Работа 40-D-15
Эксплуатационные характеристики 40-D-1
Высевающий диск
Вакуумный дозатор семян
Установка 40-D-11
Высевающий диск, кукуруза
Выбор для оптимальной производительности ... 40-D-16

Г

Гербицид
Калибровка дозатора 70-C-16
Гранулированный химикат
Калибровка дозатора 70-C-16
Графитовая смазка
Пальчатый подборщик
Применение 75-A-4
Радиальный дозатор семян бобов
Применение 75-A-4

Д

Диафрагма
Вакуумный дозатор семян
Регулировка диафрагмы 40-D-7
Диафрагма, дозатор семян
Рекомендации
MaxEmerge™ 40-D-2
Диск ProMax 40 x 3,75
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 38–70 см 40-H-5
Ширина междурядья 76–102 см 40-H-7
Диск ProMax 40 x 4,5
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 38–70 см 40-H-5
Ширина междурядья 76–102 см 40-H-7
Диск ProMax 50
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 76–102 см 40-H-15
Диск ProMax 50 x 3,75
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 76–102 см 40-H-15
Диск ProMax 64 x 2,8
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 91–102 см 40-H-13
Диск ProMax 64 x 4,5
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 38–56 см
Соевые бобы 40-H-30
Диск для арахиса
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 76–102 см
Арахис (стелющийся и испанский)... 40-H-45
Диск для арахиса (виргинский)
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 70 см
Арахис (виргинский) 40-H-46
Виргинский арахис 40-H-46
Ширина междурядья 76–102 см
Арахис (виргинский) 40-H-48
Виргинский арахис 40-H-48

Диск для арахиса (стелющийся и испанский)
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 76–102 см
Арахис 40-H-45
Диск для воздушной кукурузы
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 38–70 см
Воздушная кукуруза 40-H-2
Ширина междурядья 76–102 см
Воздушная кукуруза 40-H-4
Диск для крупносеменных пищевых бобов
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 38–56 см
Крупносеменные обыкновенные пищевые бобы..... 40-H-42
Ширина междурядья 76–102 см
Крупносеменные обыкновенные пищевые бобы..... 40-H-43
Диск для кукурузы (мелкосеменная, среднесеменная или крупносеменная)
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 38–70 см
Кукуруза (мелкосеменная, среднесеменная или крупносеменная)..... 40-H-2
Ширина междурядья 76–102 см
Кукуруза (мелкосеменная, среднесеменная или крупносеменная)..... 40-H-4
Диск для мелкосеменной сои
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 76–102 см
Мелкосеменная соя 40-H-12
Диск для мелкосеменных пищевых бобов
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 38–56 см
Мелкосеменные обыкновенные пищевые бобы..... 40-H-36
Ширина междурядья 76–102 см
Мелкосеменные обыкновенные пищевые бобы..... 40-H-37
Диск для пищевых бобов
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 38 см и 51 см
Обыкновенные пищевые бобы 40-H-49
Ширина междурядья 56 см
Обыкновенные пищевые бобы 40-H-51
Ширина междурядья 76–102 см
Обыкновенные пищевые бобы 40-H-52
Диск для подсолнечника
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 38–70 см
Подсолнечник..... 40-H-2
Ширина междурядья 76–102 см
Подсолнечник..... 40-H-4
Диск для сахарной свеклы
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 45–97 см
Сахарная свекла..... 40-H-34
Диск для семян сорго с высокой нормой внесения
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 38–56 см
Сорго с высокой нормой высева..... 40-H-22
Ширина междурядья 76–102 см
Сорго с высокой нормой высева..... 40-H-24
Диск для соевых бобов
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 38–51 см
Соевые бобы 40-H-25
Ширина междурядья 56 см и 70 см
Соевые бобы 40-H-27
Ширина междурядья 76–102 см
Соевые бобы 40-H-28
Диск для сорго
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 38–56 см
Сорго 40-H-19
Ширина междурядья 76–102 см
Сорго 40-H-21
Диск для среднесеменных пищевых бобов
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 38–56 см
Среднесеменные обыкновенные пищевые бобы..... 40-H-39
Ширина междурядья 76–102 см
Среднесеменные обыкновенные пищевые бобы..... 40-H-40
Диск для хлопка
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 76–102 см
Хлопкоуборочные машины..... 40-H-12
Диск для хлопка гнездового посева по 2 семени в лунку
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 76–102 см
Хлопок гнездового посева по 2 семени в лунку 40-H-18

Диск для хлопка гнездового посева по 4 семени в лунку
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 76–102 см
Хлопок гнездового посева по 4 семени в лунку 40-H-16
Диск для хлопка и мелкосеменных соевых бобов
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 38–56 см
Хлопок и мелкосеменные соевые бобы 40-H-31
Ширина междурядья 76–102 см
Хлопок и мелкосеменные соевые бобы 40-H-33
Диск для хлопка с низкой нормой внесения
Вакуумный дозатор семян (таблица с нормами внесения)
Ширина междурядья 38–81 см
Хлопок низкой нормы высева 40-H-9
Хлопок с низкой нормой внесения.... 40-H-9
Ширина междурядья 91–102 см
Хлопок низкой нормы высева 40-H-10
Хлопок с низкой нормой внесения... 40-H-10
Диск, высевающий
Рекомендации
MaxEmerge™..... 40-D-2
Дозатор
Оптимизация производительности..... 40-D-24
Проверка рабочих характеристик 40-D-25
Семян
Обеспечение доступа 40-D-5
Сепаратор сдвоенных семян
Работа..... 40-D-15
Смазка
Графит 75-A-4
На основе воска.....75-A-2
Тальковая.....75-A-1
Дозатор семян
Очистка 40-D-5
Дозаторы
Рекомендации по выбору высевающих дисков .. 40-D-19
Дополнительное оборудование для внесения гранулированных химикатов
Определение нормы внесения и начальной настройки дозатора..... 70-C-3
Разбрасыватель инсектицидов 70-C-18
Распылителя гербицидов 70-C-19

З

Заслонка
Семенной ящик..... 40-D-5
Зерновые
Ряды 38–51 см
пальчатый подборщик.....40-I-2
Ряды 70 см
пальчатый подборщик.....40-I-3
Ряды 76–102 см
пальчатый подборщик.....40-I-5
Зубчатое устройство для внесения химикатов 70-C-19

И

Изменение параметров плотности высева - механическая трансмиссия.....45-E-1
Измерительный прибор
Замена дозатора на семенном ящике..... 40-D-40
Сетчатый фильтр входного отверстия, семенной ящик MaxEmerge 40-D-8
Инсектицид
Калибровка дозатора 70-C-16

К

Калибровка
Дозатор гранулированного химиката 70-C-16
Колесо выталкивателя
Идентификация..... 40-D-9
Принцип работы 40-D-9
Рекомендации
MaxEmerge™..... 40-D-2
Установка, вакуумный дозатор семян 40-D-9
Комбинации звездочек
Нестандартная ширина междурядья 40-H-1
Комбинации звездочек, входных
Замена
Трансмиссия подачи посевного материала ... 45-B-1
Кронштейн для внесения инсектицидов в семенную борозду..... 70-C-18

Л

Лист для записей таблицы норм высева..... 2

М

Механическая трансмиссия - изменение параметров плотности высева 45-E-1
Мини-ящик
Надставки семенных ящиков..... 40-D-25

Н

Набор звездочек,
Вход.....45-A-1
норма высева 45-A-2, 45-B-1
Надставки семенных ящиков
Вакуумметр
Установка..... 40-D-25

Настройки дозатора семян
Вакуумный дозатор семян
MaxEmerge™ 40-D-2
Нормы внесения гербицида,
глиняные гранулы - 70 см 70-C-15
глиняные гранулы,
56 см 70-C-12
76 см - 97 см 70-C-13
Нормы внесения инсектицида
Глиняные гранулы
56 см 70-C-5
Песочные гранулы
76–97 см 70-C-11
Нормы внесения инсектицида,
глиняные гранулы - 70 см 70-C-6
глиняные гранулы,
76 см - 97 см 70-C-10
гранулы песка - 70 см 70-C-8
песочные гранулы,
56 см 70-C-7
Нормы высева для радиального дозатора,
соевые бобы,
56 ячеек 40-D-39

О

Оптимизация
Шаг высева 40-D-24
Очистка
Вакуумный дозатор
Поддон 40-D-5

П

пальчатый подборщик
Ряды 70 см
Зерновые 40-I-3
Ряды 76–102 см
Зерновые 40-I-5
Пальчатый подборщик
Смазка дозатора
Графит 75-A-4
Пальчатый подборщик, таблица норм высева
Ряды 38–51 см
Зерновые 40-I-2
Поддон
Очистка 40-D-5
Посевной материал
Обработка и смазка 75-A-4
Предупреждающие надписи, разъяснение
значений 05-1
Пробуксовка приводного колеса 45-2
Проверка нормы
Проверка плотности высева 45-1
Проверка плотности высева
Проверка нормы 45-1
Пропуски
Выбор оптимального высевающего диска для
кукурузы 40-D-16

Р

Радиальный дозатор семян бобов
Рабочие характеристики 40-D-38
Смазка дозатора
Графит 75-A-4
Радиальный дозатор семян бобов,
Ряды 38–48 см
Соевые бобы 40-J-2
Ряды 51–76 см
Соевые бобы 40-J-3
Ряды 91–102 см
Соевые бобы 40-J-5
Разбрасыватель инсектицидов, с креплением в
передней части 70-C-18
Распылителя гербицидов 70-C-19
Рекомендации
Высевающий диск
Культуры, отличные от полевой кукурузы .....
40-D-19
Настройки дозатора семян
MaxEmerge™ 40-D-2
Рекомендации по выбору высевающих дисков
Для культур, кроме полевой кукурузы 40-D-19

С

Сдвоенные семена
Выбор оптимального высевающего диска для
кукурузы 40-D-16
Семена
Проверка плотности высева 45-1
Сепаратор сдвоенных семян
Вакуумные дозаторы
Работа 40-D-15
Калибровка
MaxEmerge 5 ..... 40-D-13
MaxEmerge 5e 40-D-13
Рекомендации
MaxEmerge™ 40-D-2
Сетчатый фильтр
Входное отверстие дозатора MaxEmerge 40-D-8
Система центрального распределения (CCS)
Смазка
Тальковая 75-A-1
Смазка
Графит
Применение 75-A-4
На основе воска
Использование 75-A-2
Тальковая
Использование 75-A-1

Смазка на основе воска
Использование.....75-A-2
Соевые бобы
Ряды 38–48 см
Радиальный дозатор семян бобов, ... 40-J-2
Ряды 51–76 см
Радиальный дозатор семян бобов, ... 40-J-3
Ряды 91–102 см
Радиальный дозатор семян бобов, ... 40-J-5
Ступица дозатора
Регулировка 40-D-12
Ступица, дозатор
Регулировка 40-D-12

T

Таблица норм внесения,
пальчатый подборщик
Ряды 38–51 см
Зерновые.....40-I-2
Ряды 70 см
Зерновые.....40-I-3
Ряды 76–102 см
Зерновые.....40-I-5
Радиальный дозатор семян бобов,
Ряды 38–48 см
Соевые бобы 40-J-2
Ряды 51–76 см
Соевые бобы 40-J-3
Ряды 91–102 см
Соевые бобы 40-J-5
Таблица с нормами внесения
Вакуумный дозатор семян
Междурядье от 38 до 70 см
Диск ProMax 40 x 3,75 и ProMax 40 x 4,5..... 40-H-5
Ширина междурядья 38 см и 51 см
Диск для пищевых бобов..... 40-H-49
Ширина междурядья 38–51 см
Диск для соевых бобов 40-H-25
Ширина междурядья 38–56 см
Диск ProMax 64 x 4,5..... 40-H-30
Диск для крупносеменных пищевых бобов 40-H-42
Диск для мелкосеменных пищевых бобов . 40-H-36
Диск для семян сорго с высокой нормой высева 40-H-22
Диск для сорго..... 40-H-19
Диск для среднесеменных пищевых бобов 40-H-39
Диск для хлопка и мелкосеменных соевых бобов..... 40-H-31
Ширина междурядья 38–70 см
Диск для кукурузы (мелкосеменная, среднесеменная или крупносеменная), подсолнечника и воздушной кукурузы 40-H-2
Ширина междурядья 38–81 см
Диск для хлопка с низкой нормой внесения 40-H-9
Ширина междурядья 45–97 см
Диск для сахарной свеклы 40-H-34
Ширина междурядья 56 см
Диск для пищевых бобов..... 40-H-51
Ширина междурядья 56 см и 70 см
Диск для соевых бобов 40-H-27
Ширина междурядья 70 см
Диск для арахиса (виргинский)..... 40-H-46
Ширина междурядья 76–102 см
Диск ProMax 40 x 3,75 и ProMax 40 x 4,5..... 40-H-7
Диск ProMax 50 x 3,75 ..... 40-H-15
Диск для арахиса (виргинский)..... 40-H-48
Диск для арахиса (стелющийся и испанский)..... 40-H-45
Диск для крупносеменных пищевых бобов 40-H-43
Диск для кукурузы (мелкосеменная, среднесеменная или крупносеменная), подсолнечника и воздушной кукурузы 40-H-4
Диск для мелкосеменных пищевых бобов . 40-H-37
Диск для семян сорго с высокой нормой высева 40-H-24
Диск для соевых бобов 40-H-28
Диск для сорго..... 40-H-21
Диск для среднесеменных пищевых бобов 40-H-40
Диск для хлопка гнездового посева по 2 семени в лунку 40-H-18
Диск для хлопка гнездового посева по 4 семени в лунку 40-H-16
Диск для хлопка и мелкосеменных соевых бобов..... 40-H-12, 40-H-33
Ширина междурядья 76–102 см
Диск для пищевых бобов..... 40-H-52
Ширина междурядья 91–102 см
Диск ProMax 64 x 2,8..... 40-H-13
Диск для хлопка с низкой нормой внесения 40-H-10
Таблица семян
См. таблицу норм высева ... 40-H-1, 40-I-1, 40-J-1
Таблицы норм внесения
Использование..... 40-H-1, 40-I-1, 40-J-1
Тальковая смазка
Использование.....75-A-1
Трансмиссия подачи семян,
изменение набора входных звездочек 45-A-1
изменение набора звездочек по норме высева . 45-A-2, 45-B-1

набор входных звездочек 45-C-1
набор звездочек по норме высева . 45-C-1, 45-D-1
переход на верхний или нижний диапазон 45-D-1
Трансмиссия, подача семян
Пробуксовка приводного колеса 45-2
Трансмиссия, подача семян,
изменение набора входных звездочек 45-C-1
регулировка нормы высева..... 45-C-1

У

Уровень вакуума
Кондитерский подсолнечник..... 40-D-31
Настройка..... 40-D-26
Устройство для внесения гранулированных
химикатов, ... 70-C-1
Устройство для гранулированных инсектицидов ...
70-C-1
Устройство с пружинными зубьями для внесения
химикатов..... 70-C-19

Ч

Чрезмерная плотность посева
Использование дефлектора 40-D-7

Ш

Шаг высева
Оптимизация 40-D-24
Рабочие характеристики дозатора 40-D-25

Щ

Щетка
Вакуумный дозатор семян
Замена 40-D-6
Щетка, дозатор семян
Рекомендации
MaxEmerge™..... 40-D-2

Э

Эксплуатационные характеристики
Выполните обслуживание вакуумного дозатора.
40-D-1

Я

Ячейка высевающего диска
Осмотр
Вакуумный дозатор для семян 40-D-11
Ящик
Семенной, заслонка 40-D-5

М

MaxEmerge
Установка сетчатого фильтра входного отверстия
дозатора 40-D-8