

КАРТОФЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА  
СВЕКЛОВИЧНАЯ ТЕХНИКА  
ОВОЩНАЯ ТЕХНИКА

**GRIMME**

УБИРАЕМ С УСПЕХОМ!

# Производственная программа Техника для хранилищ

Бережная закладка на хранение – Залог успеха!



# Только изначально здоровый продукт долго хранится и здоровым попадает на стол

Большое количество инновационных идей и технических новшеств отличают складскую технику Grimme. В разработке и производстве приемных бункеров, транспортеров и погрузчиков самое большое внимание уделяется высокому уровню производительности,

износостойкости и бережному отношению к продукту – все эти факторы влияют на процесс работы, так как любая точка передачи продукта или ступень падения является критическим пунктом, сказывающимся на качестве. Благодаря тщательно

продуманным инновационным решениям Grimme, некоторые из которых уже были удостоены премий, процесс закладки на хранение стал незатруднительным и быстрым, а главное, гарантирует минимальный уровень повреждения продукта.

## Оглавление

ПРИЕМНЫЕ БУНКЕРЫ	4 – 13
RH 12 E / RH 16 E / RH 16	6
RH 12 Combi	7
RH 20 E / RH 20 / RH 24	8
RH 20 Combi / RH 24 Combi	10
TH 624 / TH 824	13
ЛЕНТОЧНЫЕ ТРАНСПОРТЕРЫ	14 – 15
SC 80	15
TC 80	15
ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ ЛЕНТОЧНЫЕ ПОГРУЗЧИКИ	16 – 21
SL 125 / SL 145	17
SL 80	18
SL 80 QUANTUM	20
Заполнение хранилища	21
УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ КОНТЕЙНЕРОВ	22 – 23
СОРТИРОВОЧНАЯ ТЕХНИКА	24 – 26
WG 900 / WG 900 Tandem	25
Блок SG	26
FLOW-CONTROL	27
ПУЛЬТЫ УПРАВЛЕНИЯ	28 – 29
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	30 – 35



# Приемные бункеры серии RH

Надежные приемные бункеры отличаются соотношением цены и качества, а также подкупают высоким уровнем производительности при одновременно бережном отношении к продукту и

множеством инновационных решений, проверенных на практике. Донный транспортер бункера гарантирует бережную передачу продукта и быструю разгрузку. На выбор большое количество вариантов

землеотделения и фракционирования. Удобные пульты управления, оптимально соответствующие функциям машины, позволяют удобно корректировать все наиболее важные настройки.



## Производительность и бережное отно- шение к продукту

### Полиуретановые спиральные вальцы

Благодаря мягким, износостойким полиуретановым спиральным вальцам достигается более щадящее обращение с продуктом и лучший эффект разделения, чем при использовании обычных стальных спиральных вальцов. Кроме того, они предотвращают застревание камней и наматывание ботвы.



## Непривередливый в обслуживании

### Непосредственные гидроприводы

Вальцы обладают непосредственным приводом, обеспечивающим работу без потери мощности и независимое управление группами вальцов, что способствует достижению оптимальных результатов при различных размерах картофеля.



## Тщательная очистка

### TURBO-CLEAN

При помощи устройства очистки за счет центробежной силы TURBO-CLEAN при максимальной частоте вращения примеси отделяются от вальцов, за счет чего происходит процесс очистки. Идеально в условиях липкой почвы, не требует ручного вмешательства.

## Начальный уровень

RH 12-40 E /  
RH 16-40 E

Надежные приемные бункеры серии E отличаются не только соотношением цены и качества, они также подкупают высоким уровнем производительности при одновременно бережном отношении к продукту и множеством инновационных решений, проверенных на практике.



## Максимальный комфорт

RH 16-40

Компактный приемный бункер RH 16-40 объемом 4 м<sup>3</sup> (опционально: 6 м<sup>3</sup>) отличается высоким уровнем производительности и одновременно бережным отношением к продукту, а также множеством инновационных конструктивных решений. Оптимальным образом могут быть скомбинированы в работе RH 16-40 и модуль для заполнения контейнеров серии GBF.



## Компактность и универсальность

RH 12-40 Combi /  
RH 12-60 Combi

Маленький Combi предназначен для работы в хозяйствах средних размеров. Уникальные детали конструкции дна и устройства очистки, а также бесступенчатые приводы в серийном оснащении обеспечивают максимально бережное отношение к продукту и высокую производительность в своем размерном классе. Вращаясь, продукт передается на роликовый инспекционный стол, что гарантирует отличный эффект сортировки.

(1) / (2) Комбинация приемного бункера и, следующего за ним, сортирующего устройства представляет собой производительную и универсальную установку. В зависимости от требований к точности сортировки и бережности в обращении с продуктом Combi можно комбинировать с сортировочной машиной или одно-/двухступенчатым вальцевым устройством.

(3) Дополнительный модуль GBF подходит для непосредственного заполнения контейнеров.



## Профессиональный уровень

RH 20 E /  
RH 20 / RH 24

Производительные и удобные в эксплуатации приемные бункеры объемом от 9,5 до 24 м<sup>3</sup> идеально подходят для заполнения из грузовых транспортных средств с задним опрокидыванием. Изгиб сверху бункера разрыхляет поток продукта, обеспечивает равномерную передачу клубней на землеотделяющее устройство и гарантирует непрерывную транспортировку далее по линии. Бесступенчатая регулировка скорости донного транспортера бункера производится посредством серийного пульта GBT 831.



## Бережность и износостойкость

### Дно бункера

(1) Глубокие, мягкие карманы полотна донного транспортера бункера обеспечивают бережное обращение с продуктом и его равномерную разгрузку.

(2) Прочная цепь дна бункера гарантирует длительную эксплуатацию и минимальные затраты на техобслуживание.



## Многофункциональность

### Землеотделение и фракционирование

(1) Землеотделяющее устройство в серийной комплектации с 6 полиуретановыми спиральными вальцами оптимально подходит для легких почвенных условий. Оборудование 9-ю последовательно подключенными полиуретановыми спиральными вальцами позволяет использовать устройство при сложных почвенных условиях. В условиях особо липкой почвы опционально можно приобрести устройство MultiSep.

(2) При вариантах RH 20 / RH 24 землеотделение и фракционирование могут осуществляться в одном технологическом процессе. При помощи одного или двух последовательно подключенных фракционирующих устройств можно сортировать максимально на три фракции.



## Непрерывное использование мощности

### CAPACITY-CONTROL

Датчик контроля уровня заполнения поддерживает оптимальную скорость донного транспортера, что обеспечивает идеальную нагрузку всей линии без дополнительной ручной регулировки.



## Бережная очистка и сортировка

### RH 20 Combi / RH 24 Combi

RH 20 Combi / RH 24 Combi представляют собой бункеры модульной конструкции. Они подкупают разнообразием опций и могут быть подобраны под самые взыскательные требования. Бункеры серии Combi также обладают всеми характеристиками RH 20 и RH 24. За 8-ю или 14-ю внешними, бережно работающими, полиуретановыми спиральными

вальцами расположен разделительный транспортер, который распределяет поток продукта на 2 инспекционных транспортера шириной 72 см. На инспекционной платформе могут работать до 12 человек, откуда удобно осуществляется управление машиной при помощи пульта управления GBT 818.



## Автоматическая сортировка

### Устройство CLS

Для автоматического отделения камней и комков Combi опционально можно оборудовать 2-ступенчатым вальцевым устройством (CLS), которое, используя характеристики картофеля, уменьшает затраты сил и времени на ручную сортировку.



## Ручная сортировка

### Инспекционный стол

Различные варианты инспекционного стола обеспечивают достаточное рабочее пространство для 6, 8 или 12 человек. Освещение в серийном оснащении гарантирует хорошую видимость в любое время. Благодаря бесступенчатой регулировке скорости в комбинации с возвратными роликами в качестве опции достигается оптимальный результат сортировки.



## Закладка на хранение в зависимости от размера

### Сортировка за инспекционным столом

Комбинация приемного бункера и сортирующего устройства сочетает в себе мощность и универсальность. В зависимости от требований к точности сортировки и уровню бережного обращения с продуктом Combi можно использовать с 1- или 2-ступенчатым вальцевым устройством (1) или сортировочной машиной (2).



## Повышенная производительность в процессе закладки на хранение

### TH 624 / TH 824

TH быстро принимает урожай и служит главным образом для увеличения уровня производительности подсоединенного приемного бункера. Уже в процессе разгрузки TH автоматически приподнимается и, тем самым, более эффективно использует объем RH 24-60 или RH 24-70. Продолжительность разгрузки транспортных средств значительно сокращается.



# Ленточные транспортеры серий SC и TC

Транспортеры серий SC и TC отличаются особенно прочной и устойчивой конструкцией. Высокое качество производства просматривается в многочисленных инновационных решениях, например, награжденная премией бережная передача

продукта благодаря посадке на воздушные подушки AIRBAG. Боковые стенки,двигающиеся параллельно с транспортерной лентой, и бесступенчатая регулировка скорости ленты гарантируют бережное отношение даже при полной мощности. За счет тонкого

каркаса транспортера и плоской ленты возможно использование в качестве инспекционного транспортера. Стальные несущие ролики с шарикоподшипниковой опорой и долговечной смазкой не требуют техобслуживания.



## Бережная транспортировка

### SC 80

Транспортеры длиной 7, 9 или 12 м и шириной 80 см отличаются высоким уровнем производительности при максимально бережном обращении с продуктом. Надежная конструкция гарантирует бесперебойную работу без техобслуживания.

(1) Тандемные колеса в качестве опции обеспечивают стабильность и легкость в использовании.



(2) Сцепное устройство, соединяющее транспортер и ленточный погрузчик, обеспечивает беспрепятственное передвижение последнего в процессе работы.



## Регулировка транспортной длины

### TC 80

Комбинация двух транспортеров шириной 80 см и длиной 13 или 16 м отличается уникальным механизмом подъема ленты (AIRBAG), который обеспечивает бережную передачу продукта с одной ленты на другую.

(1) Гидравлическое управление в качестве опции и привод ходовой части обеспечивают комфорт в использовании.



(2) Бесступенчатая регулировка длины дает возможность подсоединения телескопического ленточного погрузчика без переоборудования всей линии.

# Телескопические ленточные погрузчики серии SL

Телескопические ленточные погрузчики длиной от 12,5 до 22 м отличаются высокой степенью удобства и долговечностью в эксплуатации, при этом не требуют частого

техобслуживания. Благодаря электрогидравлическому приводу, бесступенчатой регулировке скорости ленты и настройке скорости поворота обеспечивается крайне бережное

обращение с продуктом. Длинная стрела и выдвигающаяся транспортерная лента сводят к минимуму процессы передвижения машины.



## Выгодный старт

SL 125 / SL 145

Телескопический ленточный погрузчик длиной 12,5 или 14,5 м с транспортерной лентой шириной 65 см отличается максимально бережным обращением с продуктом.

(1) Большая прорезиненная загрузочная воронка гарантирует бережное отношение к продукту, а транспортерная лента обладает очень высокой транспортировочной способностью, которая усиливается за счет V-образных захватывающих элементов и движущихся параллельно с транспортером боковых стен.

(2) Гидравлический привод колес, не требующий техобслуживания, дает возможность бесступенчатой регулировки поворота без препятствующих колебательных движений.

(3) Ведущие колеса с гидравлическим поворотом для маневренности в стенах хранилища.

(4) Наряду с датчиками, которые являются частью серийного оснащения, в головной части ленты могут быть установлены датчики ограничения поворота колес. Это дает возможность автоматического использования машины независимо от условий работы.



## Эффективный подход к закладке на хранение

SL 80

Телескопический ленточный погрузчик длиной 14,5, 16,5 или 18,5 м с транспортной лентой шириной 80 см удобен в использовании и обладает высоким уровнем производительности.



(1) Большая прорезиненная загрузочная воронка гарантирует бережное отношение к продукту, а транспортная лента обладает очень высокой транспортировочной способностью, которая усиливается за счет V-образных захватывающих элементов и двигающихся параллельно с транспортером боковых стен.



(2) Гидравлический привод колес, не требующий техобслуживания, дает возможность бесступенчатой регулировки поворота без препятствующих колебательных движений. Ведущие колеса с независимым друг от друга приводом обеспечивают маневренность машины даже в ограниченных пространствах.



(3) Ведущие колеса с гидравлическим поворотом для маневренности в стенах хранилища.



## Передача без потерь

(1) Сцепное устройство, соединяющее телескопический ленточный погрузчик с транспортными лентами, гарантирует передачу продукта без малейших потерь в процессе поворота.

(2) Опционально можно приобрести воронку для засыпки зерна.



## Производительность при транспортировке сыпучих продуктов

Скорость ленты в опциональном оснащении составляет 120 м/мин, что гарантирует более высокий уровень производительности при транспортировке зерна.



## Комфорт в управлении

(3) Джойстиковый пульт GBX 820 в серийной комплектации удобен в эксплуатации и управлении всеми функциями. В качестве опции можно приобрести пульт VC 50, обеспечивающий простое программирование функций заполнения.

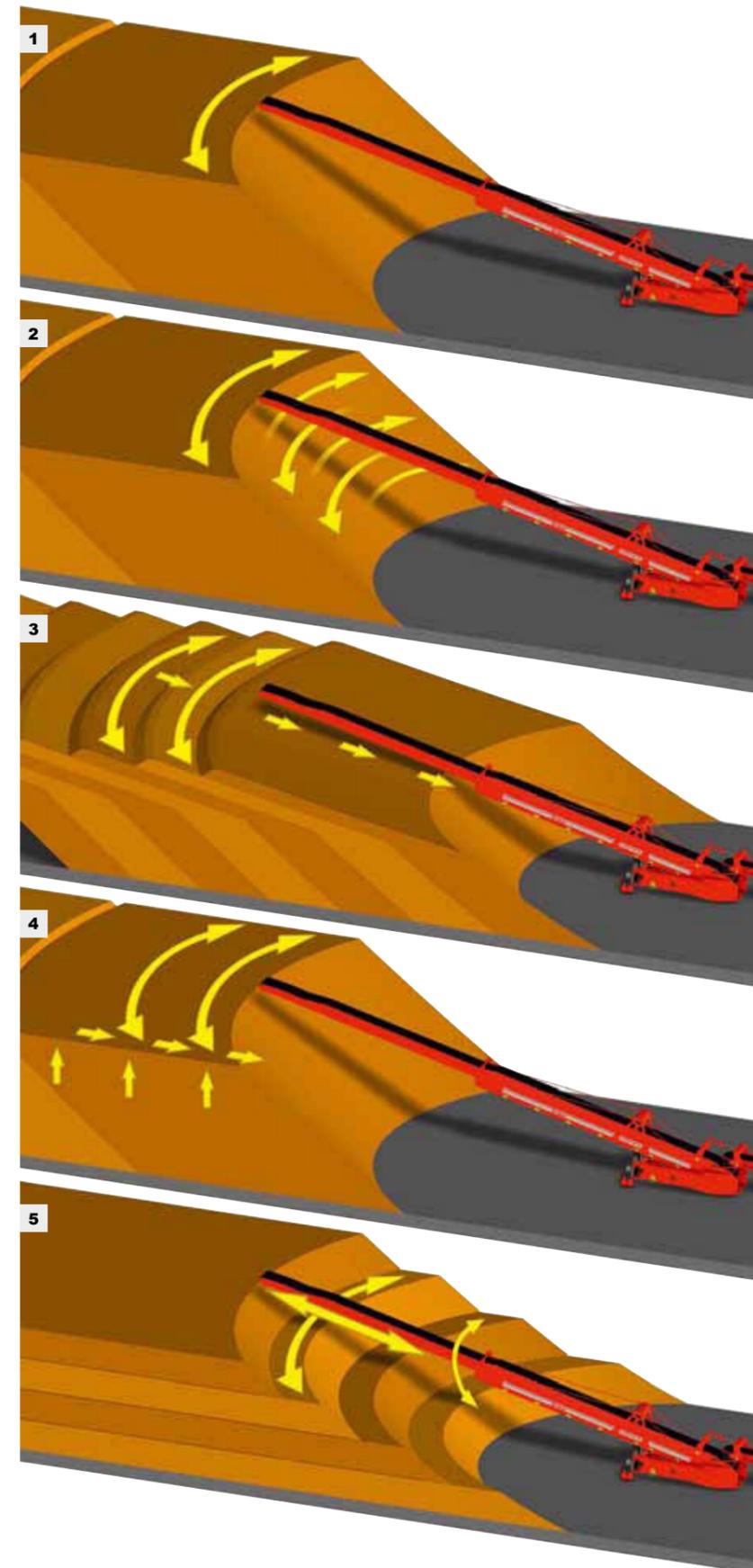
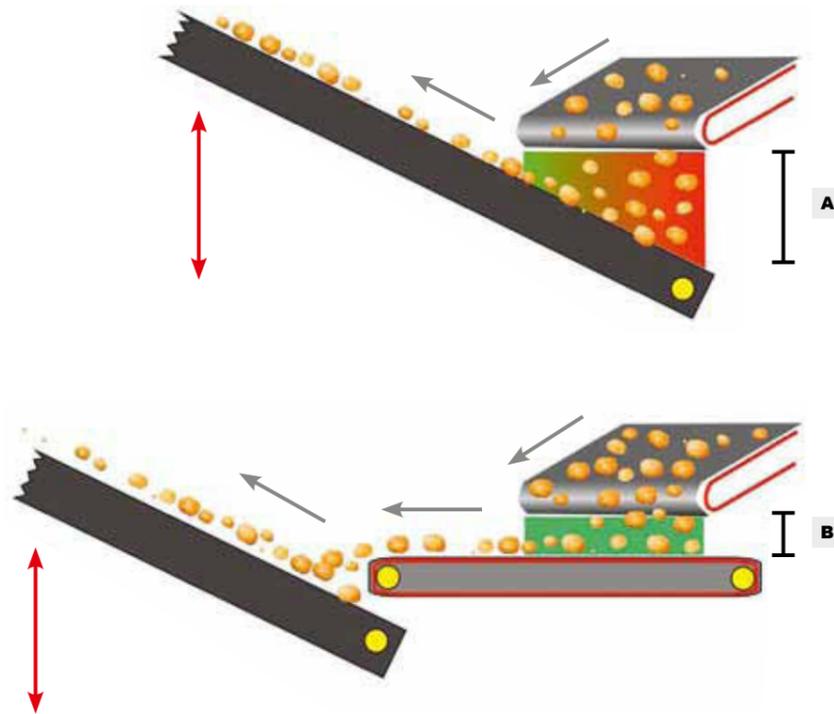
(4) В целях обеспечения свободы передвижения управление всеми наиболее важными функциями может осуществляться дистанционно.

## Бережное обращение с продуктом

### SL 80 QUANTUM

Телескопический ленточный погрузчик длиной 18, 20 или 22 м с транспортной лентой шириной 80 см удобен в использовании и обладает высоким уровнем производительности.

Специально разработанный транспортер обеспечивает значительно более бережную передачу в зоне загрузки продукта независимо от угла поворота и транспортировки. Таким образом, уменьшение скатывания продукта и минимальная высота передачи определяют высочайший уровень качества.



## Заполнение хранилища

(1) Все модели серии SL стандартно оснащены **датчиками определения угла поворота** в целях обеспечения непрерывного процесса закладки продукта. Опционально эта функция может быть дополнена автоматической адаптацией радиуса поворота при втягивании телескопа.

(2) Дополнительно к функции, описанной в пункте 1, наличие **датчиков адаптации высоты разгрузки** обеспечивает постоянную высоту укладки, что гарантирует равномерное и бережное распределение продукта. Таким образом, места, где продукт лежит неравномерно, распознаются и выравниваются за счет снижения скорости поворота.

(3) **Функция заполнения отрезка хранилища I** обеспечивает автоматическое втягивание телескопа при достижении определенного уровня заполнения и тем самым уменьшает затраты ручного труда.

(4) При включении **функции заполнения отрезка хранилища II** происходит автоматическое втягивание телескопической части, при этом высота формируемой поверхности выравнивается до горизонтальной.

(5) **Функция террасового заполнения** обеспечивает автоматическое распределение продукта по всей области телескопической части машины. За счет этого достигается максимальная экономия ручного труда при закладке продукта в хранилище.

# Устройство для заполнения контейнеров GBF

GBF – это полностью автоматическое устройство для заполнения контейнеров, которое можно использовать как для закладки картофеля на хранение, так и для его подготовки. Регулируемая

высота загрузки и позиционная рама контейнера предназначены для заполнения контейнеров разного размера. За счет гидравлической регулировки головных частей обеспечивается минимальная высота выгрузки

в контейнер. Управление осуществляется посредством пульта GBT 840, при этом машина оснащена функцией FLOW-CONTROL для включения и выключения всей линии.



## Бережное заполнение контейнеров

Контроль высоты выгрузки при помощи датчиков

Датчик непрерывно контролирует высоту выгрузки и автоматически регулирует высоту транспортера.



## Минимальные ступени падения

Направляющая планка

Если контейнер пустой, головная часть полностью опускается, и бережно укладывает продукт при помощи направляющей планки (DROP-STOPP) в комбинации с защитным тентом.



## Равномерное заполнение контейнеров

Автоматическое заполнение контейнеров

Контейнер оптимально заполняется до максимально возможной высоты за счет стягивания транспортера, после чего транспортерная лента автоматически изменяет направление движения и производится заполнение следующего контейнера.

# Сортировочная машина WG 900

Мощный сортировочный блок благодаря своей компактной конструкции и регулируемой по высоте ходовой части легко интегрируется в линию. Резиновая сетчатая лента, обеспечивающая бережное отношение к продукту,

благодаря своему бесступенчатому приводу гарантирует идеальную настройку точности сортировки в соответствии с мощностью транспортировки. Проходя минимальную ступень падения, продукт

передается на отводящий сортировочный транспортер. При помощи большой засыпной воронки клубни больших размеров передаются в следующую машину.



RH/TH

SC/TC

SL

GBF

WG/SG

FLOW-CONTROL

ПУЛЬТЫ  
УПРАВЛЕНИЯ

ТЕХНИЧЕСКИЕ  
ХАРАКТЕРИСТИКИ



## Максимальная мощность сортировки

### WG 900 Tandem

Для увеличения мощности сортировки мы предлагаем WG 900 Tandem с общей шириной сортировки 180 см.



## Сортировка по размеру

### Последовательное подключение нескольких WG

За счет последовательного соединения нескольких WG 900 в одном технологическом процессе могут производиться различные виды сортировки.



## Универсальный и бережный

(1) Опционально WG 900 можно оборудовать продуктоотводящим транспортером для боковой передачи продукта крупных размеров.

(2) Лопастной вал-толкатель бережно приподнимает продукт с приводного барабана.

## Вальцевая сортировочная машина

Блоки SG могут быть интегрированы в виде модулей предварительной обработки в уже имеющуюся линию подготовки и переработки. Для проведения необходимых настроек в блоке SG не используются лотки, отводящие транспортеры и рамы. Данный блок оснащен полиуретановыми спиральными вальцами и электрогидравлическим приводом.



## Складская линия: работа в одном ритме

### FLOW-CONTROL

За счет FLOW-CONTROL все машины, задействованные в линии, соединены между собой, что позволяет останавливать всю линию без задержки из любой точки, а также обеспечивает автоматическое отключение в случае неисправности. Таким образом, удается избежать потери продукта в местах передачи. Запуск линии производится с любого пульта в запрограммированной последовательности включения, вследствие чего ручной труд сводится к минимуму.



## Управление машиной посредством сенсорного дисплея

VC 50

Цветной сенсорный дисплей, понятные пиктограммы и многофункциональный потенциометр. VC 50 является профессиональным, полностью программируемым пультом управления с широким спектром функций, включая функции диагностики машины. Он идеально подходит для использования с приемными бункерами и телескопическими ленточными погрузчиками серии SL 80 простых и сложных комплектаций.



## Свобода передвижения

### Радиоуправление

Наиболее важными функциями телескопического ленточного погрузчика можно управлять дистанционно, что обеспечивает свободу передвижения. Также чтобы сократить количество лишних перемещений, вся складская линия запускается и останавливается при помощи FLOW-CONTROL.



## Комфорт в управлении

(1) Пульт GBT 831 предназначен специально для управления приемными бункерами, а также вариантами Combi. Все функции могут быть запрограммированы и ясно отображаются на дисплее.

(2) Пульт управления GBT 818 предусмотрен специально для инспекционного персонала приемного бункера RH Combi. На дисплее отображаются все параметры, важные для процесса сортировки.

(3) Все модели серии SL 80 стандартно оснащены джойстиком GBX 820, который обеспечивает удобное управление всеми функциями.

(4) Все устройства заполнения контейнеров GBF оснащены пультом GBT 840. Управление производится при помощи четко структурированного пользовательского интерфейса с надежными кнопочными выключателями.

(5) Простой в использовании пульт управления SL 125 / SL 145 идеально соответствует функциям машины. Эргономичная форма с надежными перекидными выключателями и кабелем длиной 15 м обеспечивают универсальность в работе.

(6) Управление приемными бункерами серии E осуществляется вручную при помощи клапанов, при этом все функции можно настроить централизованно.

# Приемный бункер (RH/TH)

	RH 12-40 E	RH 16-40 E	RH 16-40
Высота загрузки	85 – 100 см	85 – 100 см	85 – 100 см
Ширина загрузки	290 см	290 см	290 см
Ограничительный борт с регулировкой высоты	○	○	○
Подпружиненный ограничительный борт с регулировкой высоты	●	●	●
Ширина дна бункера	140 см	140 см	140 см
Длина дна бункера	400 см	400 см	400 см
Скорость донного транспортера бункера	0,5 – 5 м/мин	0,5 – 5 м/мин	0,5 – 5 м/мин
Объем бункера – Серия / Опция	4 / 6 м³	4 / 6 м³	4 / 6 м³
Ширина землеотделительного устройства	120 см	160 см	160 см
Полиуретановые спиральные вальцы для землеотделения	6	6	6
Землеотводящая воронка	○	–	–
Землеотводящий транспортер	● (65 x 200 см)	65 x 300 см	65 x 300 см
Выпускной лоток продукта	○	○	–
Продуктоотводящий транспортер	–	● (65 x 300 см)	65 x 300 см
Модуль GBF, вкл. 7-ой и 8-ой полиуретановые спиральные вальцы	–	–	●
Мощность привода (*Продуктоотводящий транспортер)	5,5 кВт	5,5 кВт (7,5 кВт*)	7,5 кВт
Ручное управление	○	○	–
Пульт управления GBT 831	–	–	○
<b>Комфорт и управление</b>			
Гидравлическая регулировка зазоров и наклона	–	●	○
TURBO-CLEAN	●	●	●
Система управления линией FLOW-CONTROL	●	●	●
Отводящие транспортеры длиной 350 см	–	–	–
Чистик ленты TOP-CLEAN	–	–	–
Пневматически подпружиненный амортизатор падения	●	●	●
Гаситель падения	●	●	●
Приводная жидкость, пригодная для применения с продуктами питания	●	●	●

	RH 12-40 Combi	RH 12-60 Combi
Высота загрузки	85 – 100 см	85 – 100 см
Ширина загрузки	290 см	290 см
Ограничительный борт с регулировкой высоты	○	○
Подпружиненный ограничительный борт с регулировкой высоты	●	●
Ширина дна бункера	140 см	140 см
Длина дна бункера	400 см	600 см
Скорость донного транспортера бункера	0,5 – 5 м/мин	0,5 – 5 м/мин
Объем бункера	6 м³	8 м³
Ширина землеотделительного устройства	120 см	120 см
Полиуретановые спиральные вальцы для землеотделения	6	6
Землеотводящий транспортер	65 x 300 см	65 x 300 см
Роликовый инспекционный стол	110 x 250 см	111 x 250 см
Модуль GBF, вкл. 7-ой и 8-ой полиуретановые спиральные вальцы	●	●
Мощность привода (*Предварительная сортировка WG 900)	15 кВт (10 кВт*)	15 кВт (10 кВт*)
Пульт управления GBT 831	○	○
<b>F6 Устройство предварительной сортировки за инспекционным столом</b>	●	●
Полиуретановые спиральные вальцы	6	6
Ширина сортировки	120 см	120 см
Отводящий сортировочный транспортер	65 x 300 см	65 x 300 см
Продуктоотводящий транспортер	65 x 300 см	65 x 300 см
<b>F7 F6 Устройство предварительной сортировки за инспекционным столом</b>	–	●
Полиуретановые спиральные вальцы	–	7 + 6
Ширина сортировки	–	120 см
1-ый отводящий сортировочный транспортер	–	80 x 300 см
2-ой отводящий сортировочный транспортер	–	80 x 300 см
Продуктоотводящий транспортер	–	65 x 300 см
<b>WG 900 Устройство предварительной сортировки за инспекционным столом</b>	●	●
Фракционирование посредством резиновой сетчатой ленты	90 см	90 см
Отводящий сортировочный транспортер:	110 x 300 см	110 x 300 см
Продуктоотводящий транспортер	● (65 x 200 см)	● (65 x 200 см)
Дополнительный 2-вальцевый подбивальщик	●	●
Передающий валец для разгрузки продукта	●	●
<b>Комфорт и управление</b>		
Гидр. регулировка зазоров	○	○
TURBO-CLEAN	●	●
Система управления линией FLOW-CONTROL	●	●
Отводящие транспортеры длиной 350 см	–	–
Чистик ленты TOP-CLEAN	–	–
Пневматически подпружиненный амортизатор падения	●	●
Гаситель падения	●	●
Приводная жидкость, пригодная для применения с продуктами питания	●	●

○ Серия ● Опция – Недоступна

	RH 20-45 E	RH 20-60 E	RH 20-45	RH 20-60	RH 24-45	RH 24-60	RH 24-70
Высота загрузки	85 – 100 см	85 – 100 см	85 – 100 см	85 – 100 см	85 – 100 см	85 – 100 см	95 – 110 см
Ширина загрузки – Серия / Опция (XXL)	300 см	300 см	300 см	300 см	300 / 340 см	300 / 340 см	340 см
Ограничительный борт с регулировкой высоты	○	○	○	○	○	○	○
Подпружиненный ограничительный борт с регулировкой высоты	●	●	●	●	●	●	●
Подпружиненный ограничительный борт с гидравлической регулировкой высоты	–	–	●	●	●	●	●
Оповещение о приближении	–	–	●	●	●	●	●
Ширина дна бункера	200 см	200 см	200 см	200 см	240 см	240 см	240 см
Длина дна бункера	450 см	600 см	450 см	600 см	450 см	600 см	700 см
Дно бункера с изгибом	Вверху	Вверху + внизу	Вверху	Вверху + внизу	Вверху	Вверху + внизу	Вверху + внизу
Скорость донного транспортера бункера	0,5 – 4	0,5 – 4	0,5 – 5	0,5 – 5	0,5 – 5	0,5 – 5	0,5 – 5
Объем бункера – Серия / Опция (XXL)	9,5 м³	16 м³	9,5 м³	16 м³	11 / 12,5 м³	19 / 21 м³	24 м³
Ширина землеотделения / фракционирования	200 см	200 см	200 см	200 см	240 см	240 см	240 см
<b>Пакет опций C6</b>	○	○	○	○	○	○	○
Полиуретановые спиральные вальцы для землеотделения	6	6	6	6	6	6	6
Землеотводящий транспортер	65 x 300 см	65 x 300 см	65 x 300 см	65 x 300 см	65 x 300 см	65 x 300 см	65 x 300 см
Продуктоотводящий транспортер	65 x 300 см	65 x 300 см	65 x 300 см	65 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см
Мощность привода	7,5 кВт	7,5 кВт	7,5 кВт	10 кВт	10 кВт	10 кВт	10 кВт
Пульт управления GBT 831	–	–	○	○	○	○	○
Пульт управления VC 50	–	–	●	●	●	●	●
<b>Пакет опций C9</b>	●	●	●	●	●	●	●
Полиуретановые спиральные вальцы для землеотделения	9	9	9	9	9	9	9
Землеотводящий транспортер	110 x 300 см	110 x 300 см	110 x 300 см	110 x 300 см	110 x 300 см	110 x 300 см	110 x 300 см
Продуктоотводящий транспортер	65 x 300 см	65 x 300 см	65 x 300 см	65 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см
Мощность привода	10 кВт	10 кВт	10 кВт	15 кВт	15 кВт	15 кВт	15 кВт
Пульт управления GBT 831	–	–	○	○	○	○	○
Пульт управления VC 50	–	–	●	●	●	●	●
<b>Пакет опций CF</b>	–	–	●	●	●	●	●
Полиуретановые спиральные вальцы для землеотделения	–	–	8	8	8	8	8
Устройство землеотделения MultiSep (Дополнительный привод мощностью 15 кВт)	–	–	–	–	●	●	●
Полиуретановые спиральные вальцы для фракционирования	–	–	6	6	6	6	6
Разделительная резинка	–	–	●	●	●	●	●
Отключение устройства фракционирования	–	–	●	●	●	●	●
Землеотводящий транспортер	–	–	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см
Транспортер отсортированной фракции	–	–	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см
Продуктоотводящий транспортер	–	–	65 x 300 см	65 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см
Мощность привода	–	–	15 кВт	15 кВт	15 кВт	15 кВт	15 кВт
Пульт управления GBT 831	–	–	○	○	○	○	○
Пульт управления VC 50	–	–	●	●	●	●	●
<b>Пакет опций CFF</b>	–	–	–	–	–	●	●
Полиуретановые спиральные вальцы для землеотделения	–	–	–	–	–	8	8
Полиуретановые спиральные вальцы 1-го устройства фракционирования	–	–	–	–	–	6	6
Полиуретановые спиральные вальцы 2-го устройства фракционирования	–	–	–	–	–	7	7
Разделительная резинка	–	–	–	–	–	●	●
Устройство выталкивания крупных клубней	–	–	–	–	–	●	●
Землеотводящий транспортер	–	–	–	–	–	80 x 300 см	80 x 300 см
1-ый транспортер отсортированной фракции	–	–	–	–	–	80 x 300 см	80 x 300 см
2-ой транспортер отсортированной фракции	–	–	–	–	–	80 x 350 см	80 x 350 см
Продуктоотводящий транспортер	–	–	–	–	–	65 x 300 см	65 x 300 см
Мощность привода	–	–	–	–	–	15 кВт	15 кВт
Пульт управления GBT 831	–	–	–	–	–	–	–
Пульт управления VC 50	–	–	–	–	–	○	○
<b>Комфорт и управление</b>							
Гидравлическая регулировка зазоров и наклона	–	–	○	○	○	○	○
TURBO-CLEAN	●	●	●	●	●	●	●
Система управления линией FLOW-CONTROL	●	●	●	●	●	●	●
CAPACITY-CONTROL	–	–	●	●	●	●	●
Система ADJUSTMENT-CONTROL	–	–	●	●	●	●	●
Отводящие транспортеры длиной 350 см	–	–	●	●	●	●	●
Чистик ленты TOP-CLEAN	●	●	●	●	●	●	●
Пневматически подпружиненный амортизатор падения	●	●	●	●	●	●	●
Гаситель падения	●	●	●	●	●	●	●
Приводная жидкость, пригодная для применения с продуктами питания	●	●	●	●	●	●	●

○ Серия ● Опция – Недоступна

	RH 20-45 Combi	RH 20-60 Combi	RH 24-45 Combi	RH 24-60 Combi	RH 24-70 Combi
Высота загрузки	85 – 100 см	85 – 100 см	85 – 100 см	85 – 100 см	95 – 110 см
Ширина загрузки – Серия / Опция (XXL)	300 см	300 см	300 / 340 см	300 / 340 см	340 см
Ограничительный борт с регулировкой высоты	○	○	○	○	○
Подпружиненный ограничительный борт с регулировкой высоты	●	●	●	●	●
Подпружиненный ограничительный борт с гидравлической регулировкой высоты	●	●	●	●	●
Оповещение о приближении	●	●	●	●	●
Ширина дна бункера	200 см	200 см	240 см	240 см	240 см
Длина дна бункера	450 см	600 см	450 см	600 см	700 см
Дно бункера с изгибом	Вверху	Вверху + внизу	Вверху	Вверху + внизу	Вверху + внизу
Скорость донного транспортера бункера	0,5 – 4 м/мин	0,5 – 4 м/мин	0,5 – 4 м/мин	0,5 – 4 м/мин	0,5 – 4 м/мин
Объем бункера – Серия / Опция (XXL)	9,5 м³	16 м³	11 / 12,5 м³	19 / 21 м³	24 м³
Ширина земледелия / фракционирования	200 см	200 см	240 см	240 см	240 см
<b>Пакет опций C8</b>	○	○	○	○	○
Полиуретановые спиральные вальцы для земледелия	8	8	8	8	8
Инспекционный стол	○	○	○	○	○
Землеотводящий транспортер	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см
Продуктоотводящий транспортер	65 x 300 см	65 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см
Мощность привода	15 кВт	15 кВт	15 кВт	15 кВт	15 кВт
Пульт управления GBT 831	○	○	○	○	○
Пульт управления GBT 818	○	○	○	○	○
Пульт управления VC 50	●	●	●	●	●
Система ADJUSTMENT-CONTROL	–	–	–	–	–
<b>Пакет опций CF</b>	●	●	●	●	●
Полиуретановые спиральные вальцы для земледелия	7	7	7	7	7
Устройство земледелия MultiSer (Дополнительный привод 15 кВт)	–	–	●	●	●
Полиуретановые спиральные вальцы для фракционирования	7	7	7	7	7
Разделительная резинка	●	●	●	●	●
Инспекционный стол	○	○	○	○	○
Землеотводящий транспортер	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см
Транспортер отсортированной фракции	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см
Продуктоотводящий транспортер	65 x 300 см	65 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см
Мощность привода	15 кВт	15 кВт	15 кВт	15 кВт	15 кВт
Пульт управления GBT 831	○	○	○	○	○
Пульт управления GBT 818	○	○	○	○	○
Пульт управления VC 50	●	●	●	●	●
Система ADJUSTMENT-CONTROL	●	●	●	●	●
<b>Пакет опций CF CLS I</b>	–	–	●	●	●
Полиуретановые спиральные вальцы для земледелия			7	7	7
Устройство земледелия MultiSer (Дополнительный привод 15 кВт)			●	●	●
Полиуретановые спиральные вальцы для фракционирования			7	7	7
Разделительная резинка			–	–	–
Объединение потоков продукта посредством ленточного транспортера *			●	●	●
Объединение потоков продукта посредством кольцевого элеватора			–	–	–
Инспекционный стол			●	●	●
Землеотводящий транспортер			65 x 300 см	65 x 300 см	65 x 300 см
Транспортер отсортированной фракции			45 x 320 см	45 x 320 см	45 x 320 см
Продуктоотводящий транспортер			80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см
Мощность привода			15 + 5,5 кВт	15 + 5,5 кВт	15 + 5,5 кВт
Пульт управления GBT 831			–	–	–
Пульт управления GBT 818			○	○	○
Пульт управления VC 50			○	○	○
Система ADJUSTMENT-CONTROL			○	○	○
<b>Пакет опций CF CLS II</b>	–	–	●	●	●
Полиуретановые спиральные вальцы для земледелия			7	7	7
Устройство земледелия MultiSer (Дополнительный привод 15 кВт)			●	●	●
Полиуретановые спиральные вальцы для фракционирования			7	7	7
Разделительная резинка			–	–	–
Соединение потока продукта посредством транспортной ленты *			●	●	●
Соединение потока продукта посредством кольцевого элеватора			●	●	●
Инспекционный стол			●	●	●
Землеотводящий транспортер			80 x 350 см	80 x 350 см	80 x 350 см
Транспортер отсортированной фракции			45 (60°) x 400 см	45 (60°) x 400 см	45 (60°) x 400 см
Продуктоотводящий транспортер			80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см
Мощность привода			15 + 5,5 кВт	15 + 5,5 кВт	15 + 5,5 кВт
Пульт управления GBT 831			–	–	–
Пульт управления GBT 818			○	○	○
Пульт управления VC 50			○	○	○
Система ADJUSTMENT-CONTROL			○	○	○

\* без инспекционного стола  
○ Серия ● Опция – Недоступна

	RH 20-45 Combi	RH 20-60 Combi	RH 24-45 Combi	RH 24-60 Combi	RH 24-70 Combi
<b>Инспекционный стол PT30</b>	○	○	○	○	○
Распределительный транспортер	220 x 200 см				
Инспекционные транспортеры	72 x 200 см				
Возвратные ролики	–	–	–	–	–
Транспортер возврата примесей	○	○	○	○	○
Отводящий транспортер примесей (Поперечный)	–	–	–	–	–
Устройство предварительной сортировки за инспекционным столом	●	●	●	●	●
<b>Инспекционный стол PT40</b>	●	●	●	●	●
Распределительный транспортер	220 x 200 см				
Инспекционные транспортеры	72 x 300 см				
Возвратные ролики	-/1	-/1	-/1	-/1	-/1
Транспортер возврата примесей	○	○	○	○	○
Отводящий транспортер примесей (Поперечный)	●	●	●	●	●
Устройство предварительной сортировки за инспекционным столом	–	●	–	●	●
<b>Инспекционный стол PT60</b>	●	●	●	●	●
Распределительный транспортер	220 x 200 см				
Инспекционные транспортеры	72 x 500 см				
Возвратные ролики	2	2	2	2	2
Транспортер возврата примесей	○	○	○	○	○
Отводящий транспортер примесей (Поперечный)	●	●	●	●	●
Устройство предварительной сортировки за инспекционным столом	–	–	–	–	–
<b>F6 Устройство предварительной сортировки за инспекционным столом</b>	●	●	●	●	●
Полиуретановые спиральные вальцы	6	6	6	6	6
Устройство выталкивания крупных клубней	●	●	●	●	●
Отводящий сортировочный транспортер	80 x 300 см				
Продуктоотводящий транспортер	65 x 300 см	65 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см
Дополнительная мощность привода	7,5 кВт				
Система ADJUSTMENT-CONTROL	○	○	○	○	○
<b>F6 F7 Устройство предварительной сортировки за инспекционным столом</b>	●	●	●	●	●
Полиуретановые спиральные вальцы	6 + 7	6 + 7	6 + 7	6 + 7	6 + 7
Устройство выталкивания крупных клубней	●	●	●	●	●
1-ый отводящий сортировочный транспортер	80 x 300 см				
2-ой отводящий сортировочный транспортер	80 x 300 см				
Продуктоотводящий транспортер	65 x 300 см				
Дополнительная мощность привода	7,5 кВт				
Система ADJUSTMENT-CONTROL	○	○	○	○	○
<b>WG 900 Устройство предварительной сортировки за инспекционным столом</b>	●	●	●	●	●
Фракционирование посредством резиновой сетчатой ленты	(2 x) 90 см				
Отводящий сортировочный транспортер:	110 x 300 см				
Продуктоотводящий транспортер	65 x 300 см	65 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см	80 x 300 см
Дополнительная мощность привода	3	3	3	3	3
Дополнительный 2-вальцевый подбивальщик	●	●	●	●	●
Передающий валец для разгрузки продукта	●	●	●	●	●
<b>Комфорт и управление</b>					
Гидравлическая регулировка расстояния и наклона	○	○	○	○	○
TURBO-CLEAN	●	●	●	●	●
Система управления линией FLOW-CONTROL	●	●	●	●	●
CAPACITY-CONTROL	●	●	●	●	●
Отводящие транспортеры длиной 350 см	●	●	●	●	●
Чистик ленты TOP-CLEAN	●	●	●	●	●
Пневматически подпружиненный амортизатор падений	●	●	●	●	●
Гаситель падения	●	●	●	●	●
Приводная жидкость, пригодная для применения с продуктами питания	●	●	●	●	●

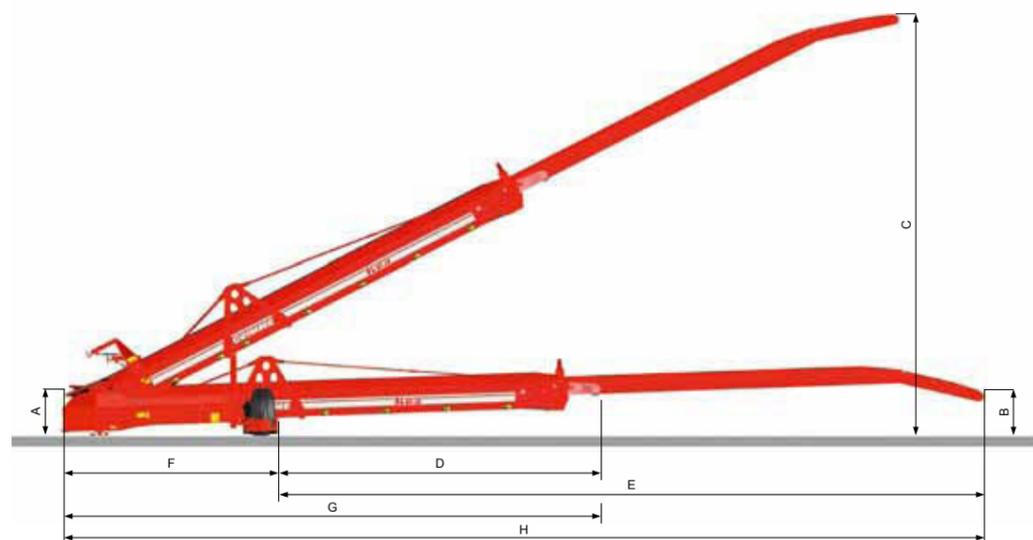
	TH 624	TH 824
Высота загрузки	85 – 100 см	85 – 100 см
Ширина загрузки	335 см	335 см
Ограничительный борт с регулировкой высоты	○	○
Подпружиненный ограничительный борт с регулировкой высоты	●	●
Оповещение о приближении	●	●
Ширина дна бункера	240 см	240 см
Длина дна бункера	600 см	800 см
Дно бункера с изгибом	Вверху	Вверху + внизу
Скорость донного транспортера бункера	4,5 – 12 м/мин	4,5 – 12 м/мин
Объем с RH 24-60 / RH 24-70	35 / 42 м³	42 / 49 м³
Мощность привода	10 кВт	10 кВт

○ Серия ● Опция – Недоступна

## Телескопический ленточный погрузчик (SL)

	SL 125	SL 145	SL 80-14	SL 80-16	SL 80-18	SL 80-18 Q	SL 80-20 Q	SL 80-22 Q
Ширина ленты	65 см	65 см	80 см	80 см	80 см	80 см	80 см	80 см
Мин. общая длина (G)	780 см	910 см	870 см	970 см	1070 см	1120 см	1220 см	1320 см
Макс. общая длина (H)	1250 см	1450 см	1450 см	1650 см	1850 см	1800 см	2000 см	2200 см
Мин. полезная длина (D)	440 см	550 см	500 см	570 см	670 см	610 см	660 см	760 см
Макс. полезная длина (E)	900 см	1100 см	1080 см	1250 см	1450 см	1280 см	1430 см	1630 см
Высота загрузки (A)	95 см	95 см	105 см	105 см	105 см	120 см	120 см	120 см
Мин. высота разгрузки (B)	73 см	105 см	40 см	55 см	80 см	40 см	40 см	40 см
Макс. высота разгрузки (C)	580 см	700 см	620 см	780 см	890 см	760 см	840 см	930 см
Длина ходовой части (F)	350 см	350 см	390 см	425 см	430 см	510 см	560 см	560 см
Транспортная ширина	195 см	225 см	275 см	290 см	290 см	290 см	290 см	290 см
<b>Шины</b>								
Шины 21"	○	–	–	–	–	–	–	–
Шины 24"	●	○	–	–	–	–	–	–
Шины H 30 x 8,8-15	–	–	○	–	–	–	–	–
Шины H 40 x 14,5-19	–	–	–	○	○	○	○	○
<b>Мощность привода</b>								
Скорость ленты 3 – 50 м/мин (Серия)	4 кВт	4 кВт	7,5 кВт	7,5 кВт	7,5 кВт	10 кВт	10 кВт	10 кВт
Скорость ленты 3 – 70 м/мин (Опция)	5,5 кВт	5,5 (7,5) кВт	10 кВт	10 кВт	10 кВт	15 кВт	15 кВт	15 кВт
Скорость ленты 3 – 120 м/мин (Опция)	–	–	15 кВт	15 кВт	15 кВт	–	–	–
<b>Комфорт и управление</b>								
Постоянная загрузочная высота	–	–	●	●	●	–	–	–
Засыпная воронка для зерновых	●	●	●	●	●	–	–	–
Гидравлическая регулировка	●	●	●	●	●	●	●	●
Транспортное / поворотное положение	●	●	●	●	●	●	●	●
Система управления линией FLOW-CONTROL	●	●	●	●	●	○	○	○
Ограничение радиуса поворота за счет оптоэлектронных датчиков в головной части транспортера	○	○	–	–	–	–	–	–
Ограничение радиуса поворота за счет оптоэлектронных датчиков на ходовой части	●	●	–	–	–	–	–	–
Ограничение поворота за счет запрограммированных границ хранилища	–	–	○	○	○	○	○	○
Программируемая регулировка зоны поворота	–	–	●	●	●	●	●	●
Программируемая регулировка высоты разгрузки	–	–	●	●	●	●	●	●
Программируемое втягивание телескопа (Habf I)	●	●	●	●	●	●	●	●
Программируемое втягивание и регулировка высоты телескопа (Habf II)	–	–	●	●	●	●	●	●
Функция террасового заполнения	–	–	●	●	●	●	●	●
Блок управления	○	○	–	–	–	–	–	–
Джойстиковый пульт GBX 820	–	–	○	○	○	○	○	○
Пульт управления VC 50	–	–	●	●	●	●	●	●
Дистанционное радиоуправление	●	●	●	●	●	●	●	●
Приводная жидкость, пригодная для применения с продуктами питания	●	●	●	●	●	●	●	●

○ Серия ● Опция – Недоступна



## Ленточные транспортеры (SC/TC)

	SC 80-7	SC 80-9	SC 80-12	TC 80-13	TC 80-16
Ширина ленты	80 см	80 см	80 см	80 см	80 см
Полезная длина	700 см	900 см	1200 см		
Полезная длина в раздвинутом и сложенном состоянии				910/1245 см	1060/1645 см
Высота загрузки	75 – 125 см	75 – 125 см	75 – 125 см	85 – 145 см	85 – 145 см
Высота разгрузки	55 – 110 см	55 – 110 см	55 – 110 см	105 – 145 см	105 – 135 см
<b>Производительность приводной системы</b>					
Скорость ленты 20 – 50 м/мин (Серия)	3 кВт	3 кВт	3 кВт	3 кВт	3 кВт
Скорость ленты 20 – 50 м/мин (Опция)	4 кВт	4 кВт	4 кВт	4 кВт	4 кВт
Скорость ленты 20 – 65 м/мин (Опция)	4 кВт	4 кВт	4 кВт	4 кВт	4 кВт
Скорость ленты 20 – 65 м/мин (Опция)	–	–	5,5 кВт	5,5 кВт	5,5 кВт
<b>Комфорт и управление</b>					
Система управления линией FLOW-CONTROL	●	●	●	●	●
Механическое направляющее устройство	–	–	–	●	●
Гидравлическое направляющее устройство	–	–	–	●	●
Гидр. привод опорных колес	–	–	–	●	●
Гидр. регулировка длины	–	–	–	●	●
Приводная жидкость, пригодная для применения с продуктами питания	●	●	●	●	●

## Устройство для наполнения контейнеров (GBF)

	GBF
Ширина контейнера	110 – 120 см
Высота контейнера	70 – 140 см
Длина контейнера	120 – 240 см
Производительность приводной системы	3 кВт
Производительность приводной системы, вкл. привод для отдельного подающего транспортера (Опция)	5,5 кВт
<b>Комфорт и управление</b>	
Система управления линией FLOW-CONTROL	○
Направляющая планка DROP-STOPP	●
Пульт управления GBT 840	○
Приводная жидкость, пригодная для применения с продуктами питания	●

## Техника для сортировки (WG/SG)

	WG 900	WG 900 Tandem
Ширина сортировки	90 см	180 (2 x 90) см
Длина сортировки	150 см	150 см
Длина машины	185 см	185 см
Транспортер отсортированной фракции	110 x 200 см	110 x 300 см
Продуктоотводящий транспортер (Опция)	65 x 200 см	65 x 300 см
Производительность приводной системы	3 кВт	4 кВт
2-вальцевой подбивальщик, простой	○	○
2-вальцевой подбивальщик, двойной	●	●
Направляющая пластина при передаче продукта	○	○
Передающий валец на разгрузке продукта	●	●
<b>Комфорт и управление</b>		
Система управления линией FLOW-CONTROL	●	●
Пневматически подпружиненный амортизатор падения	●	●
Гаситель падения	●	●
Приводная жидкость, пригодная для применения с продуктами питания	●	●

	SG 80-8	SG 120-8	SG 120-14	SG 160-8	SG 160-14	SG 200-8	SG 200-14	SG 240-8	SG 240-14
Ширина земледелия / фракционирования	80 см	120 см	120 см	160 см	160 см	200 см	200 см	240 см	240 см
Полиуретановые спиральные вальцы для земледелия	8	8	7	8	7	8	7	8	7
Полиуретановые спиральные вальцы для фракционирования	–	–	7	–	7	–	7	–	7
Расстояние между полиуретановыми спиральными вальцами	5 – 55 мм								
Производительность приводной системы	7,5 кВт	10 кВт	7,5 кВт	10 кВт					
TURBO-CLEAN	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Гидравлическая регулировка зазоров	●	●	●	●	●	●	●	●	●

○ Серия ● Опция – Недоступна



При помощи кода QR Вы можете быстро и просто  
скачать наши контактные данные на Ваш Smartphone!

Завод сельскохозяйственных машин Grimme  
Hunteburger Straße 32 · 49401 Damme · Германия  
Телефон +49 5491 666-0 · Факс +49 5491 666-2298  
grimme@grimme.de · www.grimme.ru

**GRIMME**  
**УБИРАЕМ С УСПЕХОМ!**