

**GRIMME**

*Убираем с успехом!*

## Картофелепосадочные машины серии GL 40 T

Прицепные картофелепосадочные  
машины ременного типа – 2-х и 4-х рядные

**GL 42 T / GL 44 T**





# Начинайте посадку!

Компактные картофелепосадочные машины серии GL 40 T являются правильным выбором для посадки картофеля с высокой плотностью. Машины показывают первоклассную работу также при посадке крупных клубней или некалиброванного картофеля. Гидравлически опрокидывающийся бункер подает картофель сначала на четыре отдельные подающие транспортертёры

с гидравлическим приводом. Благодаря тщательно продуманной гидравлике с электронной системой управления, транспортертёры подают на отдельные ремни ровно столько картофеля, сколько необходимо. Управление процессом посадки осуществляется с помощью пульта управления GBT 2100. Комфортной является и регулировка плотности посадки картофеля – необходимое количество

клубней на гектар контролируется посредством бортового компьютера. Незамедлительная реакция на неполадки возможна благодаря опциональному контрольному устройству. Еще одна деталь для превосходного выполнения работы: картофелепосадочные машины серийно оснащены бороздником на параллелограммном механизме.

GL 42 T , GL 44 T

## Компактные машины с большим потенциалом

Конструкция с преимуществами: короткая, компактная конструкция машины имеет преимущества при выполнении манёвров (напр., узкие разворотные полосы), при использовании в комбинации с почвообрабатывающим агрегатом и работе на склонах.



Через использование навесного варианта машины (опция) достигается высокая степень маневренности. При этом необходимо принимать во внимание высокую грузоподъёмность гидросистемы трактора (1).

Целый ряд преимуществ: опционально GL 44 T можно также комбинировать с окучивающими корпусами и гребнеобразующей плитой (2), что уже при посадке позволяет получать гребни идеальной формы.



## Небольшие детали – большие преимущества



Защита растений в простом исполнении: большие ёмкости для протравливания (1) закреплены непосредственно перед машиной (опциональное оборудование). Таким образом, посадочный материал без проблем протравливается струей при посадке, что обеспечивает ему надёжную защиту.

Рост прибыльности: удобрение укладывается посредством больших дисков (2) справа и слева под картофелем (опциональное оборудование).



Для стабильной колёи: благодаря большой ходовой части (3) GL 42 T колеса машины на склонах, без всяких сложностей, можно поворачивать в обратную сторону, предотвращая таким образом скольжение.

Все устроено самым оптимальным образом: смещение тягача и машины на склонах выравнивается за счет поворотного дышла (4) (опция).



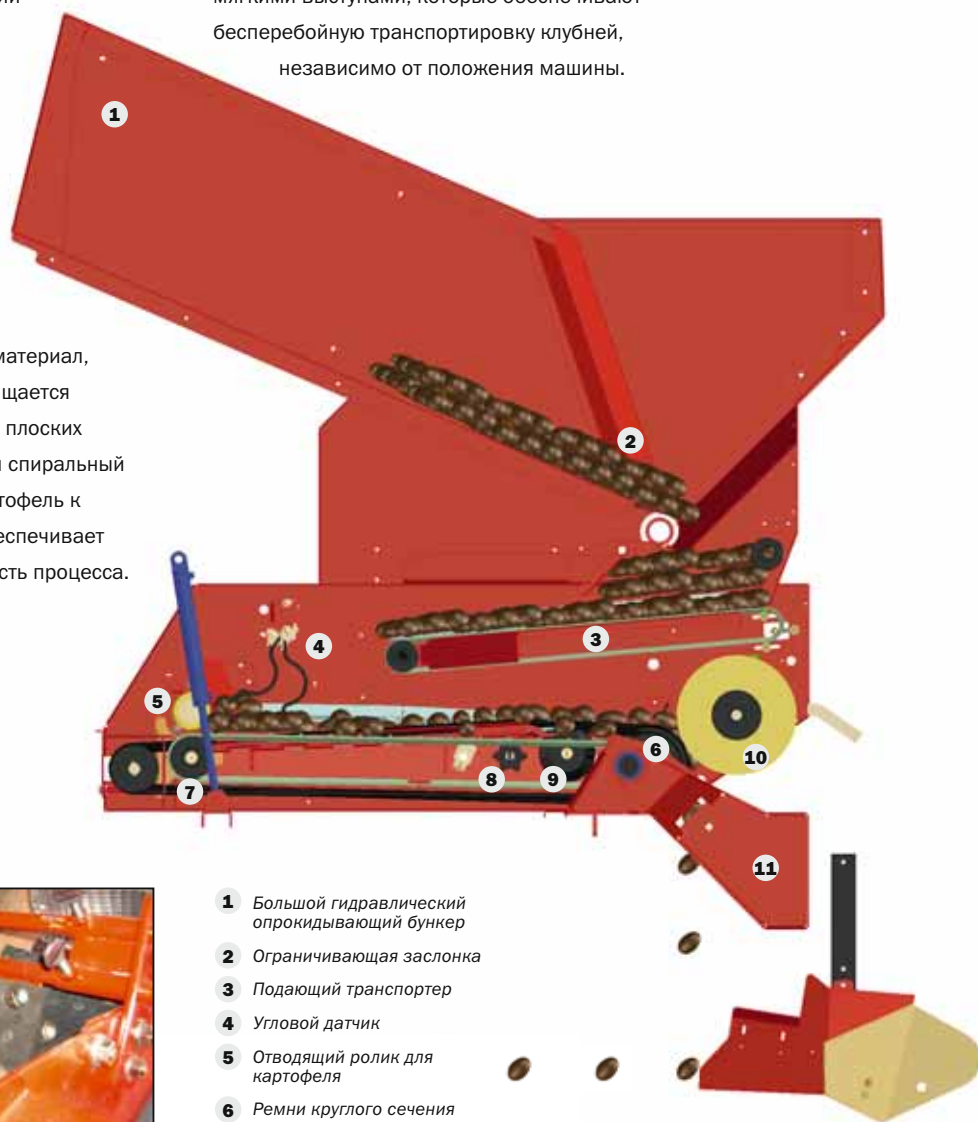
Благоприятная для пользователя техника: при помощи пульта управления GBT 2100 (5) осуществляется управление и обслуживание гидравлического привода. Компьютер регулирует и контролирует необходимое расстояние между высаженными клубнями. Каждый ряд может быть оснащен камерой (опция). На экране, в кабине тягача, водитель имеет возможность наблюдать и контролировать все процессы.



## Машина с многими преимуществами: высаживающий аппарат ременного типа

В любой ситуации проявляет себя с максимальной эффективностью: система гарантирует бесперебойность рабочего процесса с самого начала. Через ограничивающую заслонку картофель из бункера поступает на подающий транспортер. Угловой датчик следит за тем, чтобы на ременный механизм высаживающего аппарата поступало только нужное количество клубней. Для равномерной посадки картофель точно выстраивается в ряд на ремнях. Лишний посадочный материал, скатывающийся сбоку, возвращается назад посредством ребристых плоских транспортеров. Вращающийся спиральный вал бережно перемещает картофель к ременному механизму, что обеспечивает равномерность и непрерывность процесса.

Вибрационный встряхиватель гарантирует равномерное размещение клубней на ремнях и препятствует их скоплению. Полезное ноу-хау Grimme скрывается также в отводящих ремнях: они оснащены мягкими выступами, которые обеспечивают бесперебойную транспортировку клубней, независимо от положения машины.



- 1 Большой гидравлический опрокидывающий бункер
- 2 Ограничивающая заслонка
- 3 Подающий транспортер
- 4 Угловой датчик
- 5 Отводящий ролик для картофеля
- 6 Ремни круглого сечения
- 7 Привод ремней
- 8 Вибрационный встряхиватель
- 9 Регулировка расстояния между ремнями
- 10 Паралоновый ролик
- 11 Счетчик клубней

Формирование гребней

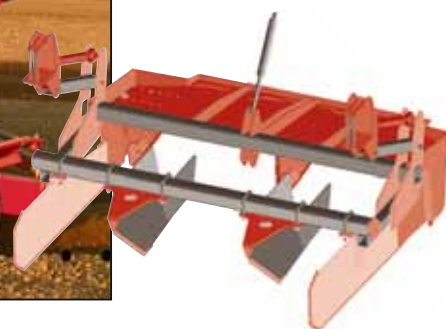
## GL 42 T с дополнительным оборудованием для посадки в гряды на неровной территории



Надежная равномерность в процессе работы: автоматическая регулировка хода (опция). На ленточных машинах может быть проблематична дозировка посадочного картофеля на ремне при подъеме на склон и спуске со склона. С помощью функции автоматической регулировки хода посредством центра вращения и гидравлического цилиндра, высаживающий аппарат постоянно удерживается в горизонтальном положении, что обеспечивает постоянную равномерную дозировку картофеля (опция).



Для посадки в отдельные гряды: обладатель премии DLG-FLOW-BOARD. Бороздник интегрирован в гребнеобразующей плите и закреплен под машиной на шарнирах. Таким образом выдерживается постоянная глубина заделки клубня.



Профессионал в на отдельных грядках: для GL 42 T были разработаны решения специально для посадки в гряды (1). С данной картофелепосадочной машиной возможна также посадка в сложных местах.

Детали, приносящие плоды: регулируемые по ширине решетчатые ролики (2) предназначены для легкой почвы и обеспечивают лучшее впитывание воды.



## Технические характеристики

	GL 42 T	GL 44 T
Количество рядков	2	4
Ширина междурядия	75 см Опция: 75–91,4 см	75 см Опция: 75–91,4 см
Колёса	2 x 11.5/80-15.3 AS	4 x 7.5-20 AS (при ширине ряда 90 см: 4 x 11.5/80-15.3 AS)
Ёмкость бункера	2500 кг	3500 кг
Бороздник на параллелограмме	Серия	Серия
Задельвающее устройство на шарикоподшипнике	Серия	Серия
Устройство для внесения удобрений	700 кг	По запросу
Сошники для устройства внесения удобрений	900 кг	По запросу
Устройство для внесения удобрений с выпускным отверстием	С помощью дисков (опция)	По запросу
Гребнеобразующая плита	–	Опция
Для отдельных гряд: FLOW-BOARD	Опция	–
Размеры превыше всего:		
Ширина при 75 см	2800 мм	3290 мм
Высота	2050 мм	2050 мм
Длина	2200 мм	4700 мм
Вес	2200 кг	2800 кг
Тяговое дышло сбоку, неподвижное/управляемое	Опция	Опция
Управляемые рабочие колеса	Опция	–

Контактный адрес дилера «Grimme» в Вашем регионе:

Гримме завод сельскохозяйственных машин · Hunteburger Straße 32 · D-49401 Damme  
Телефон +49 5491 666-0 · Факс +49 5491 666-2298  
grimme@grimme.de · www.grimme.ru

**GRIMME**  
Убираем с успехом!