

Фронтальный погрузчик
FL 40

Компактная погрузка.





FL 40 и ELIOS.

Консоли FL 40 разработаны специально для CLAAS ELIOS. Высокая точность совмещения основных узлов гарантирует свободный доступ ко всем точкам для ТО и не ограничивает маневренности. Данная установка отличается производительностью, а простой монтаж позволяет сэкономить время.

В сочетании с маневренностью и гидравлическим контуром производительностью 59 л/мин ELIOS с FL 40 обеспечивает удобное и быстрое выполнение погрузочных работ в самых стесненных условиях.





Все под контролем.

ELECTROPILOT.

Джойстик, интегрированный в правую консоль, осуществляет управление электронными секциями гидрораспределителя или фронтальным погрузчиком.

Система FLEXPILLOT.

При помощи специального гидравлического управляющего клапана предварительного управления система FLEXPILLOT обеспечивает максимальный комфорт управления и наивысшую точность. Для экономии гидравлической производительности и времени при опускании подъемник контролируется одинарным способом. При необходимости в любой момент можно активировать функцию двойного действия путем нажатия рычага управления FLEXPILLOT.

Система PROPILOT.

PROPILOT – это многофункциональное однорычажное управление с помощью боуден-тросов.

Управление с помощью устройств управления трактора.

Для нечастого использования управление фронтальным погрузчиком с помощью имеющихся устройств управления трактора представляет собой бюджетное альтернативное решение.

Функция рычага управления

	ELECTROPILOT	FLEXPILLOT	PROPILOT
Крестовый рычаг для управления подъемным механизмом	x	x	x
Регулируемый расход	x		
Третья и четвертая функции	x	x	x
Гидравлическая блокировка приставок FASTLOCK		x	x
Блокировка джойстика	x		



Разносторонность имеет значение.



Максимальный комфорт.

Система блокировки фронтального погрузчика FITLOCK делает сцепление простым, безопасным и быстрым, даже на неровной поверхности. Предварительная блокировка обеспечивает надежное соединение перед окончательной блокировкой фронтального погрузчика. При помощи многофункциональной системы сцепления MACH оператор может соединить все гидравлические и электрические рабочие линии одним движением даже под нагрузкой. Устройство устанавливается на консоли для управления трактором, после чего достаточно одного нажатия на рычаг для надежного соединения всех линий.

Благодаря комбинации системы FITLOCK и MACH оператору придется выйти из кабины только один раз, чтобы закрепить подвеску фронтального погрузчика FL 40. Для начала оператор просто подводит трактор к подвеске. Как только система FITLOCK производит сцепление, оператор выходит из кабины, подключает многофункциональное устройство сцепления MACH и закрепляет опоры на поперечном брусе. Теперь устройство подсоединено.



Установка



Предварит.
блокировка



Блокировка



Параллелограммный механизм РСН.



FL 40 оснащен гидравлическим параллелограммным механизмом РСН, который позволяет выполнять автоматическую коррекцию угла наклона рабочего устройства.

SHOCK ELIMINATOR.

Гидроаккумулятор в системе SHOCK ELIMINATOR позволяет максимально компенсировать удары, сотрясения и вибрации.



MACH 2.

При помощи данного устройства оператор одним движением может закрыть все гидравлические соединения с фронтальным погрузчиком даже под нагрузкой, что позволяет полностью исключить возможность ошибки при подсоединении.



Сделайте из своего ELIOS универсальную машину.

Фронтальный погрузчик совместим с широким спектром самых разнообразных орудий. Каждое устройство разработано с учетом практического опыта профессиональных пользователей для облегчения ежедневных интенсивных работ подсобных хозяйств и ферм. FL 40 совместим с МА и навесными устройствами EURO-стандарта.



Ковш для грунта, BT
С приваренными зубьями BT 130



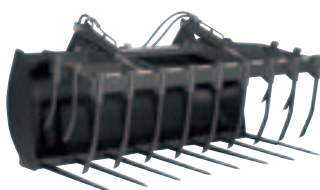
Универсальный ковш, BR
Без зубьев BR 130



Многофункциональный ковш, BMS¹
BMS 125



Ковш для удобрений, BF
С вогнутым дном BF 118



Ковш для удобр.+грейфер GF¹
С вогнутым дном – очистка от навоза
Разгрузка силоса BF 118 + GF 125



Вильчатый погрузчик поддонов, TR
TR 1500 кг



Вилы для тюков, L 40



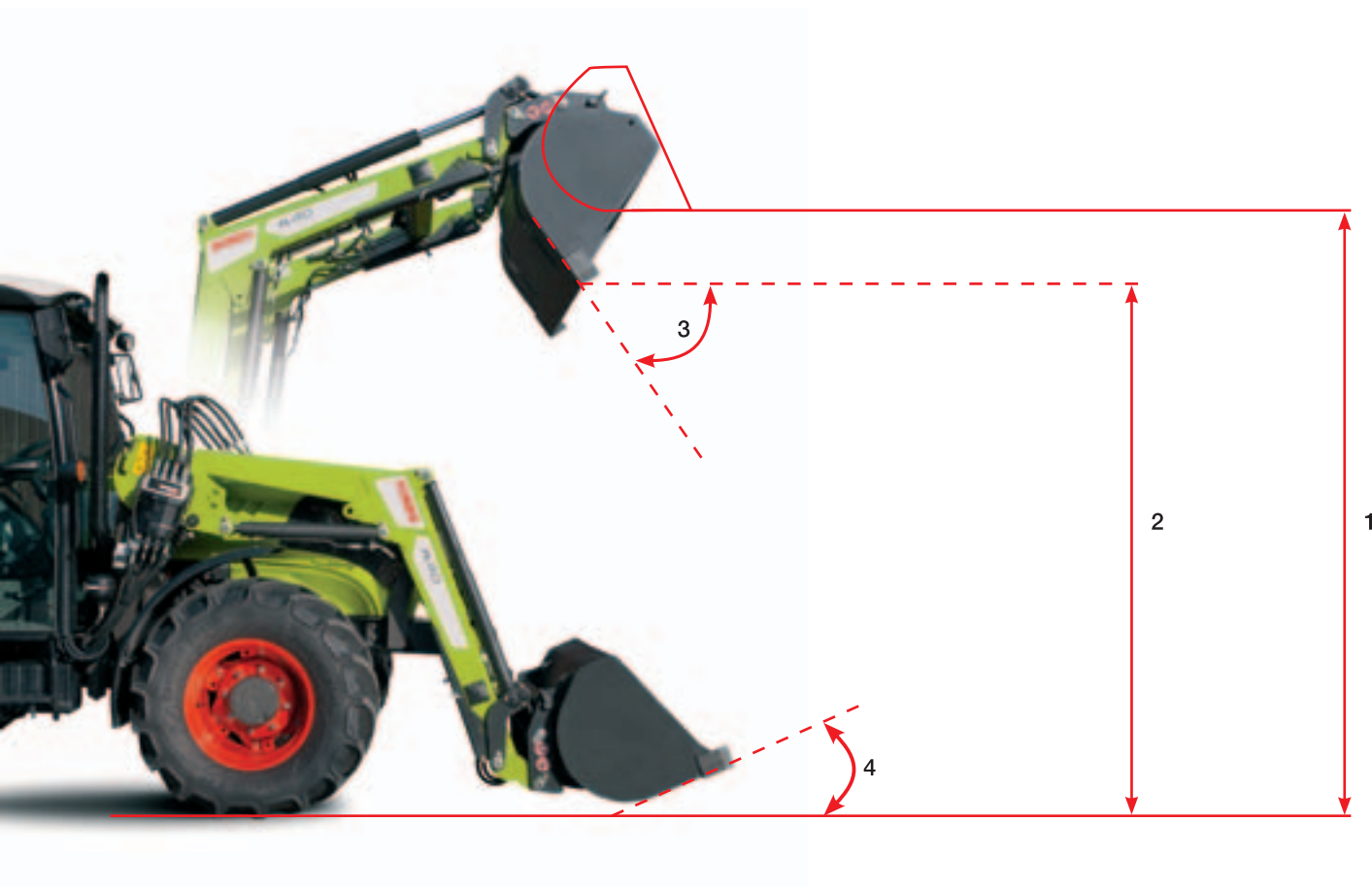
Manubal C 40¹
Захват для обмотанных круглых тюков

¹ Необходимо наличие третьей функции

Технические параметры

Максимальная высота от оси вращения орудия	м	3,30
Максимальная высота до ковша в вертикальном положении (1)	м	3,05
Максимальная высота до ковша в наклонном положении (2)	м	2,60
Глубина черпания	м	0,15
Угол опрокидывания при максимальной высоте (3)		40°
Угол захвата на уровне грунта (4)		45°
Усилие отрыва в точке поворота рабочего орудия на уровне грунта	кг	1550
Полезная нагрузка на поддон при расстоянии 0,60 м на вильчатом захвате, находящемся в передней части		
- на земле	кг	1100
- на всей высоте подъема	кг	1100

FL 40 в наличии для моделей ELIOS.



Компания CLAAS постоянно прилагает все усилия к тому, чтобы ее изделия соответствовали требованиям практики. Поэтому мы оставляем за собой право на изменения в интересах технического прогресса. Приведенные в данном проспекте данные и иллюстрации являются ориентировочными и могут содержать информацию о специальном оборудовании, которое не входит в стандартный объем поставки. Настоящий проспект напечатан для распространения во всех странах мира. Информацию об оснащении машин вы можете получить из прайс-листов вашего регионального дилера. На некоторых фотографиях оборудование частично изображено без защитных устройств для демонстрации принципа его работы. Ни в коем случае не делайте этого самостоятельно во избежание получения травм. В остальном руководствуйтесь указаниями в инструкции по эксплуатации.

CLAAS KГaA мбХ
П/Я 1163
33416 Харзевинкель
Германия
Тел. +49 – 5247 12-0
claas.com
363015000312 Da Be 0512 / 000 259 567.1

