

Компактный погрузчик-манипулятор повышенной проходимости

GTH™-2506

Технические характеристики

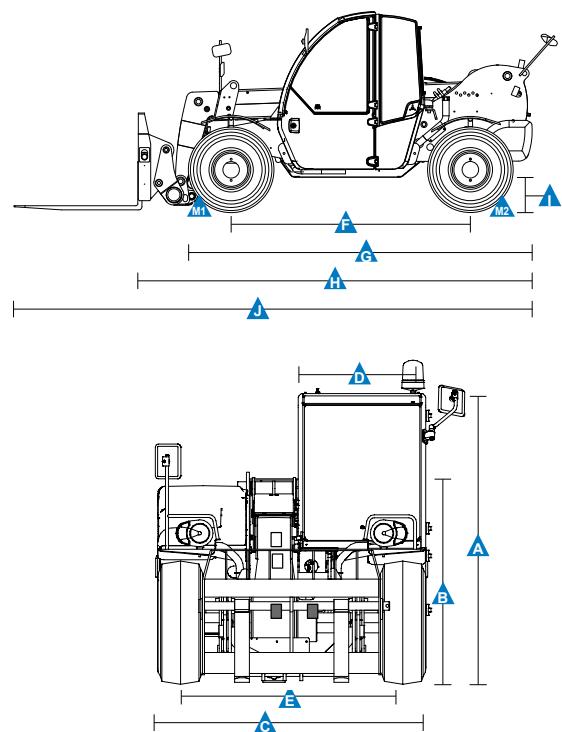
Модели

GTH™-2506

Размеры

Размеры

Максимальная рабочая высота	5,79 м
Максимальная грузоподъемность	2500 кг
Грузоподъемность на максимальной высоте	2000 кг
Грузоподъемность на максимальном вылете	900 кг
Максимальный горизонтальный вылет вперед	3,35 м
Вылёт на максимальной высоте	0,60 м
A Высота	1,92 м
A Высота на уровне рулевого колеса	1,25 м
C Ширина	1,81 м
C Ширина кабины	0,86 м
E Колея	1,5 м
E Колесная база	2,36 м
A Длина до линии передних колес	3,35 м
A Длина до линии пластины держателя вилочного захвата	3,84 м
A Дорожный просвет	0,33 м
J Габаритная длина	5,04 м
M Угол препятствия	90°
M Угол съезда	60°



Производительность

Внутренний/наружный радиус поворота	1,6 м/3,25 м
Усилие отрыва *	3700 кг
Грузоподъемность на динамометре **	4 649 кг
Скорость движения макс.	23 км/ч
Диапазон поворота пластины вилочного захвата	130°
Шины (DIN 70361)	12-16,5" колесный диск с 8 отверстиями PR10
Скорость подъема / опускания **	8 сек/7 сек.
Скорость выдвижения / втягивания**	8 сек/4 сек.

Силовая установка

Двигатель ****	Deutz TD 2.9 L4, 4-цилиндровый дизель 55,4 кВт (74 л.с.), соотв. ступени IIIA Deutz TD 2.9 L4, 4-цилиндровый дизель 55,4 кВт (74 л.с.), соотв. ступени IIIB
Трансмиссия	Гидростатический насос с переменным рабочим объемом, подключенный к двигателю с переменным рабочим объемом. Оба поршневого типа.
Рабочие насосы	Насос упр. стрелой и оборудованием системы управления тип: 280 бар, 70 л / мин.
Емкость бензобака	60 л
Емкость системы смазки двигателя	8 л
Емкость бака гидравлического масла	65 л

Вес***

4580 кг

Соответствие стандартам

Директива ЕС по машинам 2006/42/EC

Кабина оператора соответствует ISO3471 (ROPS) и ISO3449 (FOPS)

Двигатель с низким уровнем выбросов соответствует директиве EC 97/68/EC Stage III и 2004/26/EC

Шумовая эмиссия соответствует Директиве EC 2000/14/EC (LpA = 83 дБ, LwA = 103 дБ)

Уровни вибрации в соответствии с EN13059: 2002 (ручная рукоятка <2,5 м / с², всего 0,44 м / с²)

* С лопатой 800 л SAE J 732/80

** Без груза

*** Вес варьируется в зависимости от комплекта опций и (или) стандартов страны.

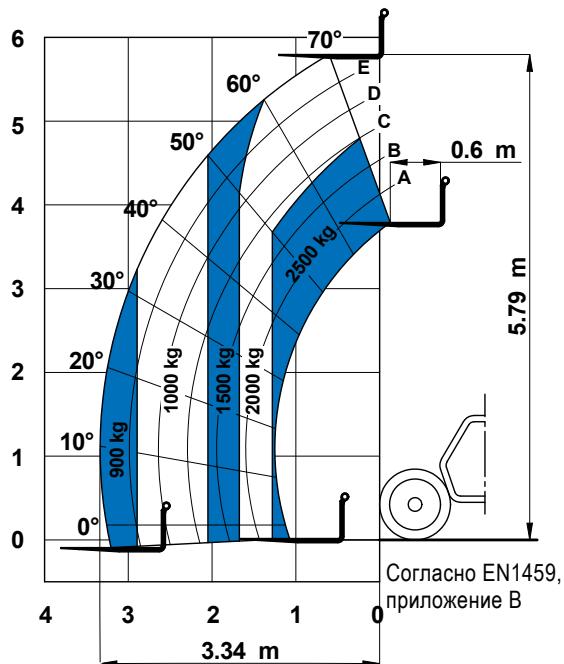
**** Этап IIIA не сертифицирован CE

Компактный погрузчик-манипулятор повышенной проходимости

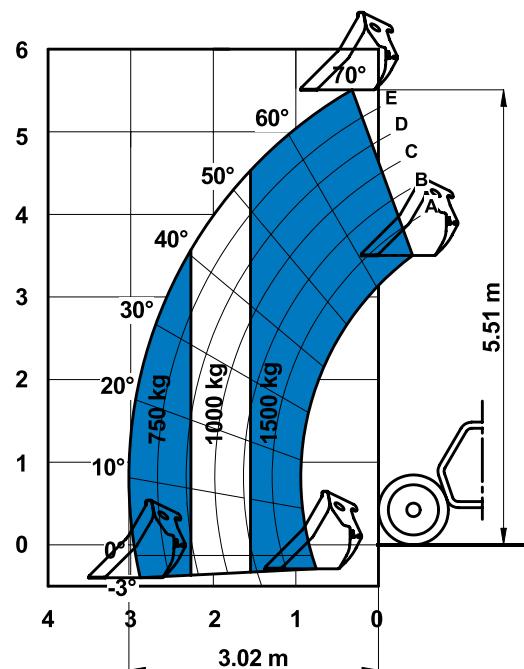
GTH™-2506

Таблицы нагрузки

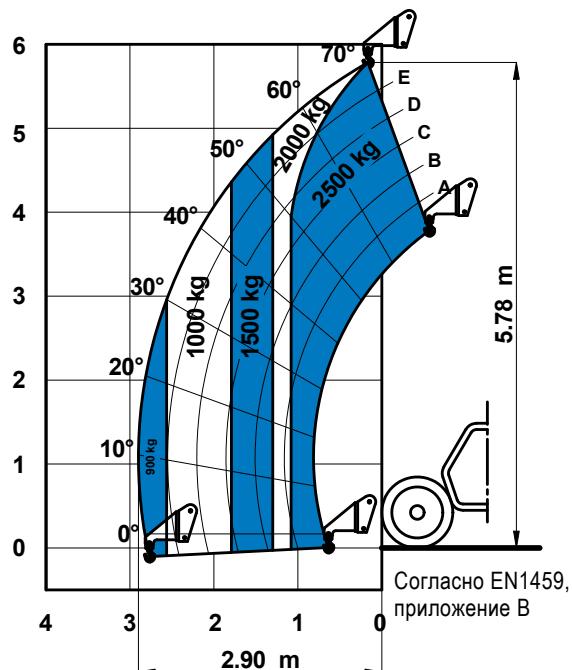
На колесах с вилками



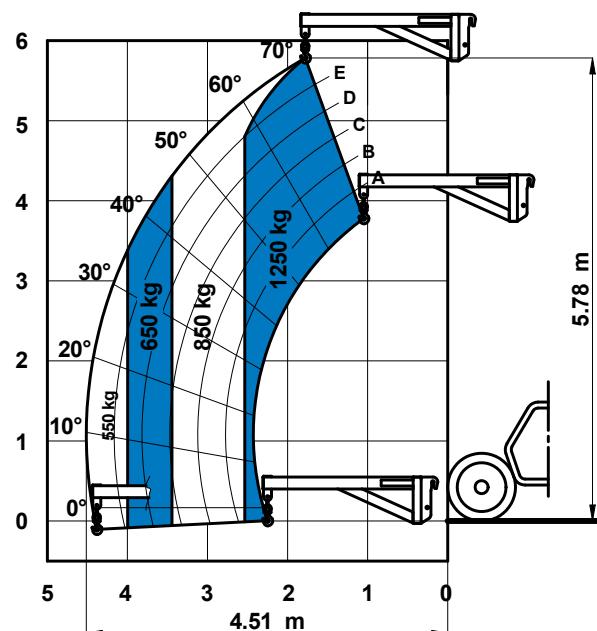
На колесах с лопатой 500 л / 800 л



На колесах с фиксированным крюком 2,5 т на пластине



На колесах с 2-метровым гуськом



Компактный погрузчик-манипулятор повышенной проходимости

GTH™-2506

Опции навесного оборудования

Вилы							Направления размеров
Номер детали	Описание	Полезная нагрузка	Ширина	Длина	Высота	Вес	
	55.0750.0112 Плавающие вилы	2500 кг	1285 мм	1545 мм	940 мм	260 кг	
	55.0750.0113 Набор пластин и вил каретки FEM 2	2250 кг	1235 мм	1490 мм	970 мм	260 кг	
	59.0601.5023 Гидравлическая каретка вил FEM 2 с боковым сдвигом +/- 100 мм	2500 кг	1350 мм	1560 мм	960 мм	355 кг	

Дополнительные ковши и лопаты						
Номер детали	Описание	Ширина	Длина	Высота	Вес	Макс. ск. потока гидрал. масла
	59.0201.9019 Погрузочная лопата 500 л	2024 мм	980 мм	810 мм	355 кг	
	59.0201.9020 Погрузочная лопата 800 л	2024 мм	1175 мм	940 мм	420 кг	
	59.0401.2028 Ковш для бетона 500 л с ручн. приводом разгрузки	1110 мм	1110 мм	1320 мм	230 кг	
	59.0401.2029 Ковш для бетона 500 л с гидравл. приводом разгрузки	1110 мм	1110 мм	1320 мм	244 кг	60/250 л / мин / бар
	59.0401.2018 Ковш бетоносмесительный 250 л, полностью гидравл. управление	1510 мм	795 мм	840/795 мм	460 кг	60/250 л / мин / бар
	59.0401.2032 Корзина для кирпича	800 мм	1110 мм	1150 мм	120 кг	

Приспособления для манипуляций и подъема						
Номер детали	Описание	Полезная нагрузка	Ширина	Длина	Высота*	Вес
	59.0700.9012 Фиксированный крюк 2,5 т на пластине	2500 кг	1335 мм	830 мм	910 / 1110 мм	120 кг
	59.0802.3027 Механическая стрела 2 м / 1250 кг	1250 кг	1335 мм	2290 мм	800/1080 мм	255 кг

* Ноги сложены вверх / вниз

Направления размеров



Компактный погрузчик-манипулятор повышенной проходимости

GTH™-2506

Отличительные особенности

Стандартные характеристики	Стандартные характеристики	Опции и аксессуары
<p>Размеры</p> <ul style="list-style-type: none"> Максимальная грузоподъемность 2500 кг Максимальная высота подъема 5,79 м Максимальный вылет вперед 3,35 м <p>Производительность</p> <ul style="list-style-type: none"> Привод на 4 колеса 4 управляемых колеса 3 режима рулевого управления: Передними колесами, крабовый ход, поворот передних и задних колес в противоположных направлениях Усилитель рулевого управления Гидростатическая трансмиссия Дифференциал ограниченного проскальзывания на передней оси Погруженные в масло многодисковые тормоза на передней оси <p>Шасси и шины</p> <ul style="list-style-type: none"> Боковое расположение двигателя для легкого доступа к компонентам при обслуживании Буксировочный крюк Страховочный трос Передние и задние фонари Два боковых зеркала и сферическое зеркало заднего Запираемый топливный бак <p>Кабина</p> <ul style="list-style-type: none"> Электропропорциональный джойстик 4x1 Двухсекционная дверь (верх - стекло / низ - сталь) Регулируемое сиденье на подвеске Регулируемое рулевое колесо Стеклоочистители на лобовом и заднем стекле Солнцезащитный козырек Защитная сетка крыши Реле отключения аккумулятора Автоматически включающийся стояночный тормоз с гидравлическим растормаживанием Переключатель режимов дорога / рабочая площадка Система управления продольной устойчивостью с дисплеем и звуковой сигнализацией, блокировка выдвижения стрелы Руководство по эксплуатации и профилактическому обслуживанию <p><small>(1) Включает подписку на первые 2 года</small></p>	<p>Стрела</p> <ul style="list-style-type: none"> Главная гидравлическая линия на стреле Пластина крепления навесных приспособлений с механической муфтой Индикаторы угла и длины на стреле. Система контроля нагрузки: Светодиодные индикаторы грузового момента <p>Силовая установка</p> <ul style="list-style-type: none"> дизель Deutz 55,4 кВт (74 л.с.), stage IIIA дизель Deutz 55,4 кВт (47 л.с.), stage IIIB <p>Шины</p> <ul style="list-style-type: none"> 12-16,5 " PR10. колесный диск с 8 отверстиями (DIN 70361). Пневматические шины повышенной проходимости. 	<p>Производительность</p> <ul style="list-style-type: none"> Кондиционер Замедление перемещения тормозов при помощи гидравлики при нажимании на педаль рабочего тормоза Подводка электропитания к стреле Дополнительная гидравлическая линия на стреле. Гидравлическая быстродействующая муфта для крепления приспособлений Шарнирно-сочлененный держатель GM-1 для приспособлений Manitou Регулируемые светодиодные прожекторы - на стреле ⁽¹⁾ и на кабине ⁽²⁾ Защитная сетка ветрового стекла Стеклоочиститель на крыше кабины Сцепное устройство (макс. 6 т) Регулировка углов установки задних колёс Зимнее топливо для температур до -22 ° С Низкотемпературное гидравлическое масло Биоразлагаемое гидравлическое масло Гидравлический домкрат на 10 т + торцевый ключ 24-мм Система Track & Trace⁽¹⁾ (блок GPS, сообщающий данные о местонахождении и оперативном статусе машины) Заднее гидравлическое соединение • Задняя электрическая розетка Зарядное устройство 12 В <p>Шины и диски</p> <ul style="list-style-type: none"> Запасное колесо 12-16,5" PR10 Заполненная пеной шина 12-16,5" PR10 Заполненное пеной запасное колесо 12-16,5 "PR10 Не оставляющие следов шина 12-16,5" PR10 Литая шина 12-16,5 "PR10 <p>Дополнительное навесное оборудование</p> <ul style="list-style-type: none"> Плавающие вилы длиной 1200 мм, сечением 100x40 мм Плавающие вилы GM-1 длиной 1200 мм, сечением 100x40 мм Набор пластин и вил каретки FEM 2 Вилы FEM 2 с гидравлическим боковым сдвигом (+/- 100 мм) Погрузочная лопата 500/800 л Ковш для бетона 500 л (ручной или гидравлический привод разгрузки) Ковш бетоносмесительный 250 л, (полностью гидравл. управление) Корзина для кирпича Фиксированный крюк на пластине 2 м механический гусек, грузоподъемностью 1250 кг



03/17 Деталь № B108013RU

Российская Федерация

www.genielift.ru • www.genielift.com/dealersearch/ • awp.infoME@terex.com

Глобальная система производства и дистрибуции

Австралия · Бразилия · Страны Карибского бассейна · Центральная Америка · Китай · Франция · Германия · Италия · Япония · Корея · Мексика · Россия · Юго-восточная Азия · Испания · Швеция · Объединенные Арабские Эмираты · Великобритания · Соединенные Штаты Америки

Фотографии и (или) чертежи в настоящем документе служат только в качестве иллюстраций. Фотографии и (или) чертежи в настоящем документе служат только в качестве иллюстраций. Инструкции по правильной эксплуатации даются в соответствующих руководствах для операторов данного оборудования. Невыполнение указаний соответствующих руководств для оператора при эксплуатации оборудования или другие безответственные действия могут повлечь серьезные травмы или смерть. Единственной гарантией, действующей в отношении нашего оборудования, является стандартная гарантия в письменной форме, выданная на конкретный продукт и на конкретную продажу, и мы не даем никаких других гарантий ни в явной форме, ни подразумеваемых. Продукты и услуги, перечисленные в документе, могут быть торговыми марками, фирменными марками продавца или торговыми названиями, принадлежащими корпорации Terex и (или) ее дочерним предприятиям в США и других странах. Genie является торговой маркой компании Terex South Dakota, Inc. © 2017 Terex Corporation.



www.genielift.ru