Самоходные ножничные подъемники

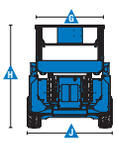
GS™-3390RT, GS-4390RT и GS-5390RT

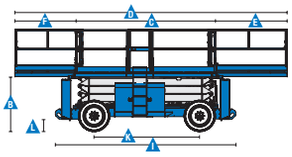
Технические характеристики

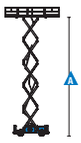
Модели	GS-3390 RT	GS-4390 RT	GS-5390 RT
Размеры			
Максимальная рабочая высота*	11,94 м	14,75 м	17,95 м
A Максимальная высота платформы	9,94 м	12,75 м	15,95 м
B Высота платформы в сложенном положении**	1,55 м	1,80 м	2,02 м
C Длина платформы – наружная	3,98 м	3,98 м	3,98 м
платформа раздвинута – с одной выдвижной площадкой	5,40 м	5,40 м	5,40 м
платформа раздвинута – с 2я выдвижными площадками	6,57 м	6,57 м	6,57 м
D платформа раздвинута – с площадкой super deck	7,38 м	7,38 м	7,38 м
E Выдвижная площадка платформы – передняя	1,52 м	1,52 м	1,52 м
F Выдвижная площадка платформы – задняя	1,22 м	1,22 м	1,22 м
G Ширина платформы – наружная	1,83 м	1,83 м	1,83 м
H Высота – в сложенном положении:			
– складные поручни установлены	2,71 м	2,93 м	3,15 м
– поручни опущены	2,03 м	2,25 м	2,47 м
I Длина в сложенном положении			
с одной выдвижной площадкой	3,94 м	3,94 м	—— [1]
с двумя выдвижными площадками	3,98 м	3,98 м	——
с площадкой super deck	4,81 м	4,81 м	——
с опорами	4,88 м	4,88 м	4,88 м
Длина – платформа раздвинута			
с одной выдвижной площадкой	5,40 м	5,40 м	5,40 м
с двумя выдвижными площадками	6,57 м	6,57 м	6,57 м
с площадкой super deck	7,38 м	7,38 м	7,38 м
J Ширина: стандартные шины	2,29 м	2,29 м	2,29 м
K Колесная база	2,84 м	2,84 м	2,84 м
L Дорожный просвет – центр	0,36 м	0,36 м	0,36 м
Производительность			
Макс. кол. человек на платформе	7	7	4
Грузоподъемность	1134 кг	680 кг	680 кг
Высота при движении	Полная высота	Полная высота	9,14 м
Скорость движения в сложенном положении	8,0 км/ч	8,0 км/ч	8,0 км/ч
Скорость движения – с поднятой платформой	1,1 км/ч	1,1 км/ч	1,1 км/ч
Преодолеваемый уклон – в сложенном положении***	50 %	50 %	40 %
Максимальный угол выравнивания опор****	7°(в направлении перед-назад)/12°(в направлении право-лево)		
Радиус поворота, внутренний	2,16 м	2,16 м	2,16 м
Радиус поворота, наружный	5,33 м	5,33 м	5,33 м
Скорость опускания/подъема	45/29 сек	45/39 сек	55/49 сек
Управление	Пропорциональное	Пропорциональное	Пропорциональное
Привод	На 4 колеса	На 4 колеса	На 4 колеса
Шины – сплошные, не оставляющие следов	30 x 84 см	30 x 84 см	30 x 84 см
Силовая установка			
Двигатель	Deutz D2011L03i 3-цилиндровый дизельный 36 кВт (49 л.с.) с воздушным охлаждением		
Вспомогательная силовая установка	12 В пост. тока	12 В пост. тока	12 В пост. тока
Емкость топливного бака	113,6 л.	113,6 л.	113,6 л.
Емкость гидравлической системы	113,6 л.	113,6 л.	113,6 л.
Уровни шума и вибрации			
Уровень звукового давления (рабочий пост на земле)	88 dBA	88 dBA	88 dBA
Уровень звукового давления (рабочий пост на платформе)	78 dBA	78 dBA	78 dBA
Вибрация	<2.5 м/сек^2	<2.5 м/сек^2	<2.5 м/сек^2
Вес***			
Базовая модель стандарта ЕС	5557 kg	5973 kg	7639 kg
Базовая модель поставляется без опор (за исключением модели GS-5390RT, для которой они являются стандартным оборудованием), оснащена одной выдвижной площадкой, дизельным двигателем, пенозаполненными шинами повышенной проходимости или шинами повышенной проходимости не оставляющими следов, защитным ограждением ножниц стандарта ЕС и датчиком нагрузки стандарта ЕС.			
Поправки веса для опций			
Выдвижные опоры****	Добавить 760 кг	Добавить 779 кг	——
с двумя выдвижными площадками	Добавить 356 кг	Добавить 356 кг	Добавить 356 кг
для платформы с площадкой super deck	Добавить 411 кг	Добавить 411 кг	Добавить 411 кг
Генератор	Добавить 48 кг	Добавить 48 кг	Добавить 48 кг

Соответствие стандартам

Директивы ЕС: 2006/42/EC – Машины (гармонизированный стандарт EN280:2001+A2:2009); 2004/108/EC (ЭМС); 2000/14/EC (Уровень шума в окружающей среде)







[1] модель GS-5390 оснащается опорами в стандартной комплектации. Для машин с опорами общая длина включает опоры.
* В метрических единицах рабочая высота равна высоте платформы плюс 2 м.
** С шинами повышенной проходимости. Для машин на шинах, не оставляющих следов вычесть 5,08 см.
*** Значение преодолеваемого уклона действительно только для езды по склонам. Дополнительные сведения о номинальных углах уклона см. в руководстве по эксплуатации.
**** Опоры входят в стандартную комплектацию модели GS-5390 и поставляются в качестве опции для моделей GS-3390 и GS-4390.
***** Вес варьируется в зависимости от комплекта опций и (или) стандартов страны.

Самоходные ножничные подъемники

GS™-3390RT, GS-4390RT и GS-5390RT

Характеристики

Стандартные характеристики

Размеры

GS-3390 RT

- Рабочая высота 11,94 м
- Грузоподъемность до 1134 кг

GS-4390 RT

- Рабочая высота 14,75 м
- Грузоподъемность до 680 кг

GS-5390 RT

- Рабочая высота 17,95 м
- Грузоподъемность до 680 кг

Производительность

- Поверхность платформы из рифленой стали
- Выдвижная алюминиевая площадка
- Складные поручни
- Две самозакрывающиеся калитки полной высоты
- Пропорциональный подъем и движение
- Система бортовой диагностики
- Охладитель гидравлического масла
- Кабель питания переменного тока, подведенный к платформе
- Самоблокирующийся дифференциал
- Торможение на четыре колеса
- Датчик уровня наклона со звуковой сигнализацией
- Сигнализация опускания
- Звуковой сигнал
- Счетчик наработки часов
- Сертифицированный датчик нагрузки

Силовая установка

- Все двигатели отвечают требованиям по выбросам
- Вспомогательный двигатель 12 В пост. тока
- Поворотно-откидной лоток для двигателя

Легкость изменения конфигурации по требованию

Варианты платформы

- Стальная платформа рамной конструкции 3,98 x 1,83 м (стандартная комплектация)
- Выдвижная площадка 1,52 м (стандартная комплектация)
- Комплект из двух выдвижных площадок платформы [1], 1,52 м спереди и 1,22 м сзади (опция)
- Комплект выдвижной площадки платформы super deck 7,38 м [1,2] (опция)

Варианты опор

- Гидравлические выдвижные опоры с системой автоматического выравнивания[1] (стандартная комплектация для модели GS™-5390, поставляется в качестве дополнительной опции для моделей GS™-3390 и GS™-4390)
- Без опор

Варианты двигателя

- Дизель Deutz 36 kВт (49 л.с.)

Варианты привода

- 4 x 4

Варианты осей

- Колеблющаяся ось (стандартная комплектация для модели GS™-3390, поставляется в качестве дополнительной опции для моделей GS™-4390 и GS™-5390)
- Неколеблющаяся

Варианты шин

- Повышенной проходимости, заполненные пенорезиновым заполнителем, (стандартная комплектация)
- Повышенной проходимости, не оставляющие следов с пенорезиновым заполнением

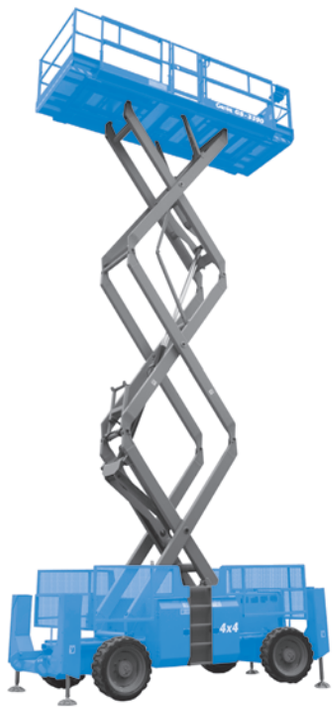
Опции и дополнительное оборудование

Опции, повышающие производительность

- Шланг сжатого воздуха к платформе
- Кабель питания к платформе (вкл. вилку, розетку и на заказ защитное устройство отключения при замыкании на землю)
- Биоразлагаемое гидравлическое масло [1]
- Система Track & Trace [3] (блок GPS, сообщающий данные о местонахождении и оперативном статусе машины)
- Два проблесковых маячка
- Сигнализация движения

Опции силовой установки

- Глушитель с каталитическим дожигателем/газопромывателем и искрогасителем для дизельного двигателя
- Модуль низкотемпературного автоматического термовыключателя
- Подогреватель двигателя [4]



[1] Только заводская установка
[2] Требует опор с автоматической регулировкой уровня
[3] Включает подписку на первые 2 года
[4] Только для двигателей Deutz

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

Вступает в силу: Октябрь 2014 года Технические характеристики и цены могут изменяться без предварительного уведомления и без каких-либо обязательств для производителя. 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. © 2014 Terex Corporation.

10/14 Деталь № B109352RU