

S[®]-40 XC и S-45 XC, S-40 TraX и S-45 TraX

Технические характеристики

Модели	S-40 XC / S-40 TraX	S-45 XC / S-45 TraX
Максимальная рабочая высота*	14,04 м	15,56 м
Максимальная высота подъема платформы	12,04 м	13,56 м
Макс. горизонтальный вылет	9,47 м	11,02 м
Опускание ниже уровня земли	0,30 м	1,27 м
A Длина платформы – модель 8'	0,91 м	0,91 м
Длина платформы – модель 6'	0,76 м	0,76 м
B Ширина платформы – модель 6'	2,44 м	2,44 м
Ширина платформы – модель 6'	1,83 м	1,83 м
C Высота – в сложенном положении на колесах	2,51 м	2,51 м
– в сложенном положении на гусеницах Trax	2,56 м	2,56 м
D Длина – в сложенном положении	8,03 м	9,47 м
E Ширина – на стандартных колесах	2,49 м	2,49 м
– на гусеницах Trax	2,46 м	2,46 м
F Колесная база	2,46 м	2,46 м
G Дорожный просвет – под центром	320 мм	320 мм
– под центром на гусеницах Trax	300 мм	300 мм

Производительность

Грузоподъемность с ограниченным вылетом	454 кг	454 кг
Грузоподъемность с неограниченным вылетом	300 кг	300 кг
Поворот платформы	160° (70°/90°)	160° (80°/80°)
Подвижность гуська по вертикали	—	133° (+79°/-54°)
Вращение поворотного стола	Непрерывное, на 360°	—
Свес задней части поворот. стола	97 см	97 см
Скорость передвижения в сложенном положении, 4WD (на колесах)	6,4 км/ч	6,4 км/ч
Скорость передвижения в сложенном положении, 4WD (на гусеницах Trax)	4 км/ч	4 км/ч
Скорость передвижения, стрела поднята или выдвинута	1,08 км/ч	1,08 км/ч
Преодолеваемый уклон** в сложенном положении – 4WD	45 %	45 %
Радиус поворота – внутренний	2,08 м	2,08 м
– внутренний на гусеницах Trax	2,03 м	2,03 м
Радиус поворота – наружный	5,23 м	5,23 м
– наружный (на гусеницах Trax)	5,18 м	5,18 м
Управление	12 В постоянного тока, пропорциональное	—
Шины – повыш. проходимости, пенозаполн.	315/55D20-12-сп.	315/55D20-12-сп.
Trax – система гусеничного хода	Гусеничный ход Vermeer	Гусеничный ход vermeer
Давление на грунт (на колесах)	634 кПа	634 кПа
Давление на грунт (на гусеницах Trax)	138 кПа	152 кПа

Силовая установка

Дизельный двигатель	Deutz D 2011 LO3i, 3-х цилиндровый, 36 кВт (48 л.с.)
Вспомогательный двигатель	12 В пост. тока
Емкость гидравлического бака	144 л
Емкость топливного бака (ДТ)	132 л

Уровни шума и вибрации

Уровень звукового давления (рабочий пост на земле)	89 дБ(А)	89 дБ(А)
Уровень звукового давления (рабочий пост на платформе)	77 дБ(А)	77 дБ(А)
Вибрация	<2,5 м/сек ²	<2,5 м/сек ²

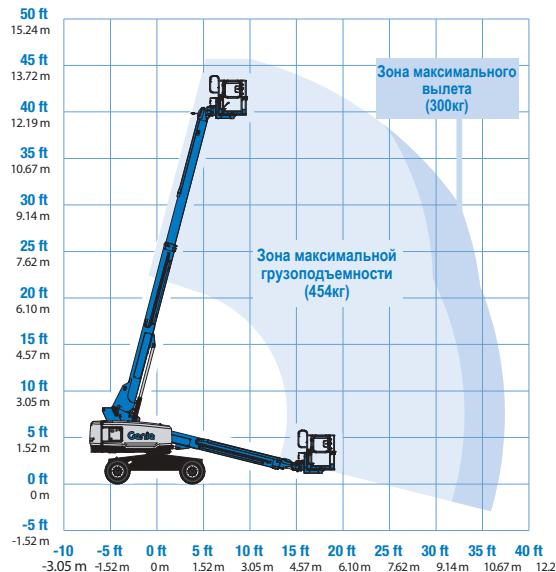
Вес ***

Машина стандарта ЕС (пенозаполненные шины)	6407 кг	7394 кг
На гусеничном ходу	6969 кг	7956 кг

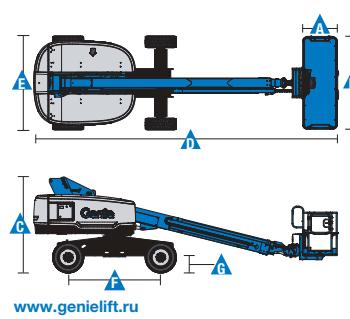
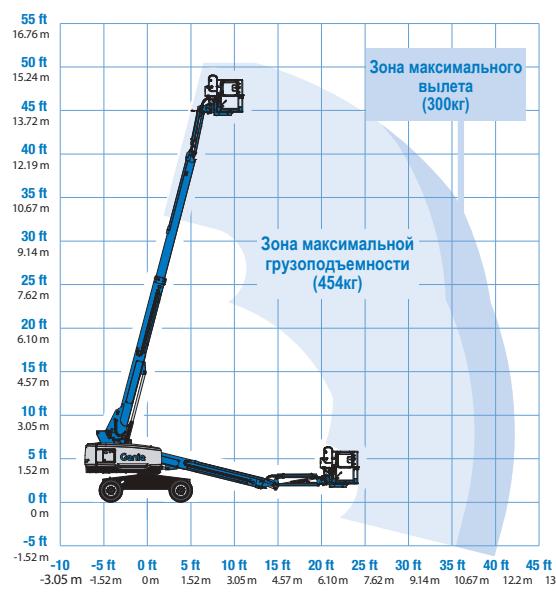
Соответствие стандартам

Директивы ЕС: 2006/42/ЕС – Машины (гармонизированный стандарт EN280); 004/108/ЕС (ЭМС); 2000/14/ЕС (Уровень шума в наружной среде)

Рабочий диапазон S-40 XC / S-40 TraX



Рабочий диапазон S-45 XC / S-45 TraX



* В метрических единицах рабочая высота равна высоте подъема платформы плюс 2 м. В единицах США рабочая высота равна высоте подъема платформы плюс 6 фут.

** Значение преодолеваемого уклона действительно для езды по склонам. Дополнительные сведения о номинальных углах уклона см. в руководстве по эксплуатации.

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

Характеристики

Стандартные характеристики

Размерные характеристики

S-40 XC, S-40 TraX

- Рабочая высота 14,04 м
- Горизонтальный вылет 9,7 м
- Грузоподъемность 300 кг без ограничения вылета и 454 кг с ограничением вылета

S-45 XC, S-45 TraX

- Рабочая высота 15,56 м
- Горизонтальный вылет 11,02 м
- Грузоподъемность 300 кг без ограничения вылета и 454 кг с ограничением вылета

Производительность

- Автоматическая система контроля рабочего диапазона
- Автоматическое выравнивание платформы
- Диапазон вращения платформы 160°
- Рулевое управление переключателем под большой палец на рычаге
- Пропорциональное управление с помощью джойстиков
- Охладитель гидравлического масла
- Включаемый привод
- Блокировка привода при наклоне шасси
- Кабель питания переменного тока, подведенный к платформе
- Звуковой сигнал
- Счетчик наработки часов
- Сигнализация опускания и подъема
- Проблесковый маячок и сигнализация включения режима движения
- Непрерывное вращение поворотного стола на 360°
- Самоблокирующийся дифференциал
- Двухскоростные двигатели колес
- Полный комплект бортовой диагностики и контрольный дисплей двигателя
- Разъем для подключения к телематике
- Контактный датчик аварийной сигнализации Lift Guard™
- Лоток для инструментов

Силовая установка

- Вспомогательный двигатель 12 В пост. тока
- Защита двигателя от повторного запуска
- Автоматический останов двигателя при сбое
- Подогрев воздухозабора
- Комплект датчиков двигателя

Конфигурация легко изменяется в соответствии с вашими потребностями

Опции и дополнительное оборудование

Опции, повышающие производительность

- Панели платформы с сеточным ограждением половины высоты Lift Guard™
- Дополнительный верхний поручень платформы
- Рука скатого воздуха к платформе⁽¹⁾
- Питание на платформе: вилка, розетка, как опция устройство защитного отключения при замыкании на землю с защитой от перегрузки по току⁽²⁾
- Комплект освещения (2 прожектора на шасси, 2 на платформе)⁽¹⁾
- Биоразлагаемое гидравлическое масло⁽¹⁾
- Комплект для работы в опасных средах⁽¹⁾: защитные сильфоны гидроцилиндров, грязесъемные уплотнения стрелы, защитные чехлы на пульте управления на платформы и выносном пульте управления
- Комплект для блокировки подъема при наклоне шасси
- Комплект опор панелей⁽¹⁾
- Закрываемые на замок крышки на пульте управления на платформе и выносном пульте

Опции силовой установки

- Генератор перемен. тока Lift Power™ 3 кВт, 110В/50Гц или 220В/50Гц
- Зимний пакет для России и СНГ: вкл. подогреватель двигателя и зарядное устройство
- Глушитель с каталитическим дожигателем/газопромывателем дизельного двигателя⁽¹⁾



⁽¹⁾ Только заводская установка

⁽²⁾ Не поставляется для машин с генератором

Россия и СНГ

The Maltings, Wharf Road, Grantham NG31 6BH, T: +44 800 988 3739 (бесплатная линия), Fax +44 (0)1476 584334, Email AWP-InfoEurope@terex.com

Россия Телефон +79036212039, E mail адрес: AWP-InfoME@terex.com

Посетите наш сайт www.genielift.com/ru/about-genie/locations, на котором вы найдете адреса всех наших предприятий в мире.

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 · США

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 надлежащей эксплуатации данного оборудования см. в соответствующем руководстве для оператора. 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. © 2019 Terex Corporation.

