

Эксплуатационные характеристики

Высота подъема на шинах	6973.0 mm
Номинальная грузоподъемность	3800 kg
Грузоподъемность (при макс. высоте на шинах)	3500 kg
Грузоподъемность (при макс. радиусе действия на шинах)	1500 kg
Макс. радиус действия на шинах	4002.0 mm

Характеристики массы

Масса (без груза)	7460 kg
-------------------	---------

Передвижение

Стандартные шины	Шины MICHELIN 460/70R24 159A8/159B IND TL XMCL
1-я передача / низкие обороты	6.0 km/h
1-я передача / высокие обороты	18.0 km/h
2-я передача / низкие обороты	12.0 km/h
2-я передача / высокие обороты	40.0 km/h

Система привода

Главный привод	Гидростатический двигатель с 2-скоростной коробкой передач
Трансмиссия	Гидростатическая с электронным регулированием

Двигатель

Марка/модель	Perkins / 1104D-44TA
Топливо	Дизельное
Охлаждение	Вода
Номинальная мощность (ISO 14396:2002) при 2200 об./мин.	96.5 kW
Макс. крутящий момент при 1400 об./мин.	516.0 Nm
Число цилиндров	4
Рабочий объем цилиндров	4.40 L

Гидравлическая система

Тип насоса	Поршневой насос LS
------------	--------------------

Рабочие циклы

Время подъема без нагрузки	4.9 s
Время опускания без нагрузки	4.3 s
Время втягивания стрелы при максимальном радиусе действия без нагрузки	4.8 s
Время втягивания стрелы при максимальной высоте без нагрузки	4.8 s
Время выдвигения стрелы при максимальном радиусе действия без нагрузки	4.9 s
Время выдвигения стрелы при максимальной высоте без нагрузки	4.7 s

Тормоза

Торможение двигателем	Гидростатический
Стояночный тормоз и аварийный тормоз	Пассивный тормоз

Заправочные емкости

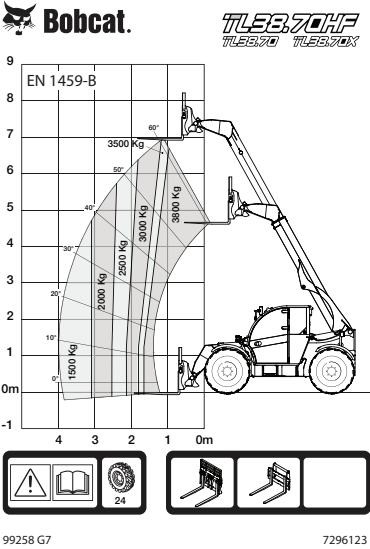
Топливный бак	138.00 L
Гидравлический резервуар	59.00 L

Параметры влияния на окружающую среду

Уровень звукового давления на станции оператора EN 12053 — 40 км/ч (LpA)	77 dB(A)
Уровень акустической мощности (LWA)	107 dB(A)
Вибрация всего корпуса (согласно EN 13059)	1.20 ms ⁻²

Таблицы нагрузки

С вилами, на 24-дюймовых шинах



Размеры

