



TH412

Телескопический погрузчик

Компактность и высокая мощность

Система подруливания всеми колесами, низкий центр тяжести и превосходная устойчивость отличают телескопический погрузчик TH412. Интегрированная система-ассистент для водителя VLS (Vertical Lift System – система вертикального подъема) обеспечивает безопасность и повышает комфорт управления. Привод ходовой части с электронным управлением и различными режимами движения обеспечивает чрезвычайно продуктивную работу. Благодаря небольшому рабочему весу и очень компактным размерам модель TH412 можно легко перевозить на прицепе легкового автомобиля. Это делает ее весьма универсальной для решения различных рабочих задач.

Преимущества

- Привод ходовой части с электронным управлением
- Электрический стояночный тормоз
- VLS (система вертикального подъема)
- Цветовая концепция управления
- Компактность и высокая мощность

Технические характеристики

■ Параметры стандартного двигателя

Производитель двигателя	Yanmar
Тип двигателя	3TNV80FT
Цилиндры	3
Мощность двигателя	18,4 кВт
Мощность двигателя	25 л. с.
при макс. числе оборотов	2.600 об/мин
Рабочий объем	1.226 см ³
Тип охлаждающей жидкости	Вода
Норма токсичности ОГ	V
Дополнительная обработка ОГ	DOC/DPF
Средний уровень звуковой мощности LwA (кабина)	94,1 дБ(А)
Гарантированный уровень звуковой мощности LwA (кабина)	95 дБ(А)
Заявленный уровень звукового давления LpA (кабина)	78 дБ(А)

Мощность двигателя 45,3 л. с.

при макс. числе оборотов 2.600 об/мин

Рабочий объем 1.568 см³

Тип охлаждающей жидкости Вода

Норма токсичности ОГ V

Дополнительная обработка ОГ DOC/DPF

Средний уровень звуковой мощности LwA (кабина) 94,1 дБ(А)

Гарантированный уровень звуковой мощности LwA (кабина) 95 дБ(А)

Заявленный уровень звукового давления LpA (кабина) 78 дБ(А)

■ Электрооборудование

Рабочее напряжение 12 В

Аккумулятор 77 А·ч

генератор 80 А

■ Значения веса

Полезная нагрузка (макс.) 1.250 кг

Рабочий вес 2.750 - 2.900 кг

■ Кабина водителя

Кабина водителя Кабина

■ Параметры двигателя, опция 1

Производитель двигателя	Yanmar
Тип двигателя	3TNV86CHT
Цилиндры	3
Мощность двигателя	33,3 кВт

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

■ Объемы заправки

Объем топливного бака 33 л

Объем бака для гидравлического масла 36 л

■ Привод

Тип привода С электронным регулированием

привод ходовой части Гидростатический через раздаточную коробку и карданный вал

Ступени переключения скорости 2

ось PAL 1155

Скорость движения, стандартная 0-20 км/ч

Скорость движения, опция 1 0-30 км/ч

Рабочий тормоз Гидравлический дисковый тормоз на переднем мосту, действующий посредством карданного вала на задний мост
Электрогидравлический тормозной механизм с пружинным

Стояночный тормоз Энергоаккумулятором в переднем мосту воздействует посредством карданного вала на задний мост
100 %, передний мост + задний мост

Блокировка дифференциала

■ Гидравлическая установка

Ходовая гидравлика, рабочее давление (макс.) 380 бар

Рабочая гидравлика, производительность (макс.) 36,4 (41,6-70) л/мин

Рабочая гидравлика, рабочее давление (макс.) 220 бар

■ Кинематика

Подъемный цилиндр 1

Опрокидывающий цилиндр 1

Система быстрой замены Гидравлический

■ Рулевое управление

Вид управления Гидравлическая полноприводная система управления с синхронизацией конечных положений

Цилиндр рулевого привода 2

Угол поворота колес, макс. 2x38 градус

Угол качения задней оси ± 7 градус

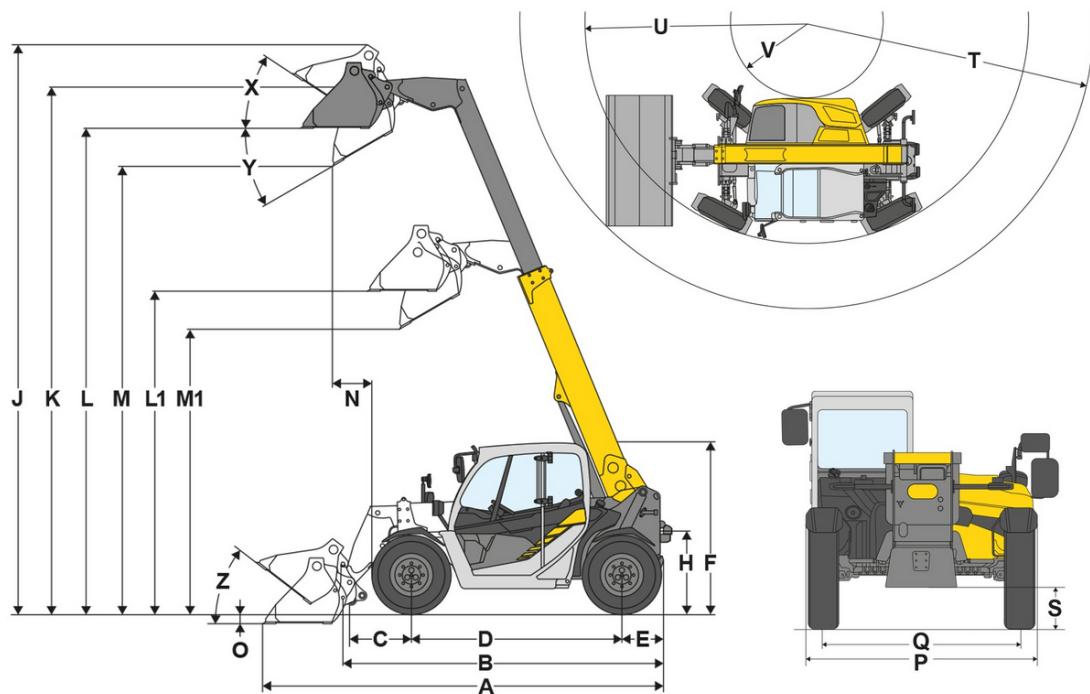
■ Прочая информация

СФ = сажевый фильтр

ДКО = дизельный катализатор окисления

SCR = избирательная каталитическая нейтрализация

Размеры



A	Общая длина	3.944 mm
B	Общая длина без ковша	2.991 mm
C	Точка поворота ковша (до середины моста)	450 mm
D	Колесная база	1.922 mm
E	Выступ задней части	427 mm
F	Высота с кабиной	1.995 mm
H	Высота сиденья	978 mm
J	Общая рабочая высота	5.280 mm
K	Точка поворота ковша (макс. высота хода)	4.537 mm
L1	Высота перегрузки, телескопическая стрела задвинута	2.949 mm
L	Высота перегрузки, телескопическая стрела выдвинута	4.163 mm
M1	Высота разгрузки, телескопическая стрела в задвинутом положении	2.415 mm
M	Высота разгрузки, телескопическая стрела в выдвинутом положении	3.630 mm
N	Рабочий диапазон (при M)	557 mm
O	Глубина копания	96 mm
P	Общая ширина	1.564 mm
Q	Ширина гусеничного звена	1.235 mm
S	Дорожный просвет	294 mm
T	Радиус максимальный	3.506 mm
U	Радиус у внешнего края	2.695 mm
V	Внутренний радиус	951 mm
X	Угол заднего крена при макс. высоте подъема	52 °
Y	Угол разгрузки	31 °
Z	Угол заднего крена на грунте	44 °

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.