



3080T

Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – прямая машина

Телескопические колесные погрузчики

1.509 кг

Технические характеристики

 параметры стандартного д 	4BM a remin
Производитель двигателя	Deutz
Тип двигателя	TCD 2.9 L4 S5
Цилиндры	4
Мощность двигателя	55,4 кВт
Мощность двигателя	75 л. с.
при макс. числе оборотов	2.300 об/мин
Рабочий объем	2.900 см ³
Тип охлаждающей жидкости	Вода/наддувочный воздух
Норма токсичности ОГ	V
Дополнительная обработка ОГ	DOC/DPF
Электрооборудование	
Рабочее напряжение	12 B
Аккумулятор	100 А∙ч
генератор	85 A
■ Значения веса	
Рабочий вес	5.400 кг
Опрокидывающая нагрузка с ковшом – прямая машина, подъемная рама горизонтальный	2.815 кг
Опрокидывающая нагрузка с ковшом – машина со сложенным шарнирным сочленением, подъемная рама горизонтальный	2.411 кг
Опрокидывающая нагрузка с ковшом – прямая машина (выдвинутое положение)	1.554 кг
Опрокидывающая нагрузка с ковшом – машина со сложенным шарнирным сочленением (выдвинутое положение)	1.300 кг
Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – прямая машина, подъемная рама горизонтальный	2.570 кг
Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – машина со сложенным шарнирным сочленением, подъемная рама горизонтальный	2.207 кг

(выдвинутое положение) Опрокидывающая нагрузка с		
вилочным захватом для поддонов – машина со сложенным шарнирным сочленением (выдвинутое положение)	1.262 кг	
Кабина водителя		
Кабина водителя	Кабина	
■ Объемы заправки		
Объем топливного бака	вного бака 82 л	
Объем бака для гидравлического масла ■ Привод	ля гидравлического 66 л	
Тип привода	гидростатический	
привод ходовой части	Карданный вал	
Ступени переключения скорости	2	
ОСР	PA 1400 (PA 1422)	
Скорость движения, стандартная	0-20 км/ч	
Скорость движения, опция 1	0-30 км/ч	
Рабочий тормоз	Гидростатический ходовой привод на все 4 колеса (не подвержен износу)	
Стояночный тормоз	Рабочий и стояночный тормоз в трансмиссии, действует на все 4 колеса	
Блокировка дифференциала	100 %, передний мост + задний мост	
■ Гидравлическая установка	Э	
Ходовая гидравлика, рабочее давление (макс.)	450 бар	
Рабочая гидравлика, производительность (макс.) Рабочая гидравлика, рабочее	74 (83-103) л/мин	
давление (макс.)	235 бар	
Кинематика		
Подъемный цилиндр	1	
Опрокидывающий цилиндр	1	

Гидравлический

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.

Система быстрой замены

■ Рулевое управление

Вид управления	Гидравлическое управление шарнирным сочленением	
Цилиндр рулевого привода	1	
Угол качения	±12 градус	
■ Значения шумовых характеристик		
Средний уровень звуковой мощности LwA (кабина)	99,9 дБ(А)	

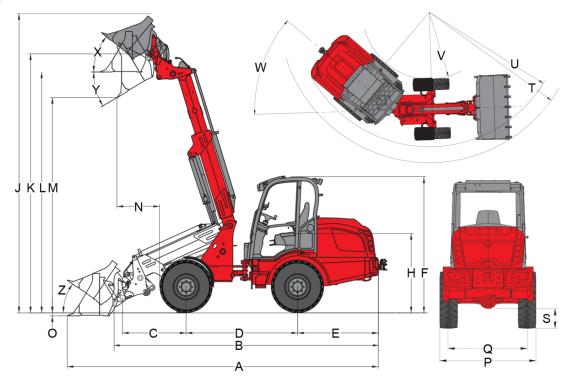
Гарантированный уровень 101 дБ(А) звуковой мощности LwA (кабина) Заявленный уровень звукового 74 дБ(А) давления LpÁ (кабина)

■ Прочая информация

FSD = защитная крыша СФ = сажевый фильтр ДКО = дизельный катализатор окисления SCR = избирательная каталитическая нейтрализация Расчет опрокидывающей нагрузки согласно ISO 14397

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.

Размеры



		Телескопическая стрела (Z- кинематика) / ось PA1400	Телескопическая стрела (Z- кинематика) / ось PA1422
	Стандартная комплектация	12.5/80 - 18 AS ET75	12.5-20 MPT ET0
Α	Общая длина	5.978 mm	5.978 mm
В	Общая длина без ковша	5.172 mm	5.172 mm
С	Точка поворота ковша (до середины моста)	1.247 mm	1.247 mm
D	Колесная база	2.189 mm	2.189 mm
Е	Выступ задней части	1.531 mm	1.531 mm
F	Высота с низкой защитной крышей		
	Высота с высокой защитной крышей Высота с низкой кабиной	2.458 mm	2.485 mm
	Высота с высокой кабиной	2.630 mm	2.657 mm
	Высота с кабиной		
Н	Высота сиденья	1.545 mm	1.572 mm
J	Общая рабочая высота	5.839 mm	5.866 mm
K	Точка поворота ковша (макс. высота хода)	5.019 mm	5.076 mm
L1	Высота перегрузки, телескопическая стрела задвинута		
L	Высота перегрузки, телескопическая стрела выдвинута	4.694 mm	
	Высота перегрузки		
M1	Высота разгрузки, телескопическая стрела в задвинутом положении		
M	Высота разгрузки		
	Высота разгрузки, телескопическая стрела в выдвинутом положении	4.171 mm	4.198 mm
N	Рабочий диапазон (при M)	705 mm	678 mm
0	Глубина копания	83 mm	110 mm
Р	Общая ширина	1.558 mm	1.747 mm
Q	Ширина гусеничного звена	1.250 mm	1.422 mm
S	Дорожный просвет	330 mm	364 mm
Т	Радиус максимальный	4.321 mm	4.321 mm
U	Радиус у внешнего края	3.839 mm	3.839 mm
٧	Внутренний радиус	2.052 mm	1.957 mm
W	Угол изгиба	42 °	42 °
оторое вз	вимается дополнительная плата. Права на внесение из		
Y 2025-10-2	Угол разгрузки	36°	36 °

36°

Стандартная комплектация

Двигатель

• Deutz TCD 2.9 L4 S5, 55,4 кВт/75 л. с., Stage V

Шины

Мост РА1400, с 6 отверстиями:

• 12,5/80-18 AS ET75, профиль AS, ширина 1580 мм

Мост РА1422, с 8 отверстиями:

• 12.5-20 МРТ ЕТО, профиль МРТ, ширина 1750 мм

Рулевое управление

- Гидравлическое управление шарнирным сочленением, угол качения $\pm~12^\circ$
- Цилиндр рулевого привода: 1

Привод & мосты

- Ось РА1400
- 20 km/y
- Гидростатический полный привод, выбор направления движения с помощью джойстика
- Рабочий тормоз: Гидростатический ходовой привод на все 4 колеса (не подвержен износу)
- Центральный рабочий и стояночный тормоз в силовом агрегате воздействует на все 4 колеса
- 100-процентная блокировка дифференциала, электрогидравлическое подключение на переднем и заднем мосту

Гидравлика

- З-й контур управления спереди, пропорциональный, посредством джойстика, включая двойной фиксатор
- Радиатор охлаждения гидравлического масла
- Отвод без давления спереди
- Плавающее положение для подъемных цилиндров
- Амортизация в конечных положениях в телескопическом цилиндре (с обеих сторон)

Кабина водителя

- Комфортная кабина с системой отопления и вентиляции, откидывается в сторону, проверена согласно требованиям ROPS/FOPS
- Удобное сиденье с ремнем безопасности с полной амортизацией, регулировкой по весу, наклона спинки и в продольном направлении
- Джойстик с гидравлической системой вспомогательного управления, переключателем направления движения, встроенной кнопкой блокировки дифференциала и пропорциональным управлением телескопической стрелой
- Фары рабочего освещения, 2 спереди и 2 сзади
- Счетчик часов работы
- Индикация топлива
- Регулируемое рулевое колесо

Прочее

- Осветительное оборудование согласно StVZO
- З-контактная розетка спереди для выполнения двойных функций (1-я функция без фиксации, 2-я функция с фиксацией)

Погрузочное устройство

• Блокирующий клапан (защита трубы подъемных и опрокидывающих цилиндров)

Сиденье

• Weidemann, гидравл.

EquipCare (Telematic)

• EquipCare 36 месяцев (включая диспетчер & приложений)

Сцепные устройства и устройства для эвакуации

• Буксирная муфта (Не допускается для эксплуатации с прицепом!)

Опциональное оборудование

Кабина водителя

- Комфортная кабина 2-дверная высокая
- Ящик для хранения с бутылкодержателем (слева рядом с сиденьем)
- Комплект для подключения радиоприемника DAB+ (антенна, динамики)

• Радио DAB+ в сборе
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.

- Кондиционер
- Защитная решетка для лобового стекла
- Розетка в кабине 230 В (подключаемая мощность макс. 2000 Вт), (функционирование только при подключении системы предварительного прогрева двигателя к сети 230 В)

Сиденье

- Сиденье с текстильной обивкой; обогрев сиденья (MSG 85)
- Сиденье с текстильной обивкой; пневматическая подвеска (MSG 95AL/722)
- Сиденье с текстильной обивкой; пневматическая подвеска; обогрев сиденья (MSG 95AL/732)

Системы освещения

- Светодиодные фары рабочего освещения, 2 спереди, 2 сзади
- Проблесковый маячок (желтого цвета) (Необходимо соблюдать национальные положения!)

Оснащение согласно Правилам допуска транспортных средств к движению

- Допуск к эксплуатации < 25 км/ч
- Допуск к эксплуатации > 25 км/ч
- Держатель для номерных знаков

Двигатель

- Ручка акселератора
- Система предварительного прогрева двигателя (охлаждающая жидкость) + система предварительного прогрева гидравлического масла 230 В

Привод & мосты

- Мост РА1422, гидростатический полный привод высокого давления, 20 км/ч (30 км/ч), раздаточная коробка, карданный вал, 100процентная блокировка дифференциала
- 30 км/ч (повышение скорости)
- Устройство для движения с малой скоростью
- Брызговик спереди (смонтирован на крыле)

Шины

Мост РА1400, с 6-ю отверстиями:

- 425/55 R 17 AS ET45, профиль AS, ширина 1740 мм
- 400/70-20 AS ET0 AS504, профиль AS, ширина 1820 мм
- 500/45-20 AS ETO, профиль AS, ширина 1900 мм
- 15.5/55 R 18 EM ET60, профиль EM, ширина 1690 мм
- 405/70 R 18 EM Alliance 608 ET0, профиль EM, ширина 1820 мм
- 405/70 R 20 EM Alliance 608 ET0, профиль EM, ширина 1807 мм
- 12.5-18 МРТ ЕТО, профиль МРТ, ширина 1730 мм
- 400/70 R 18 ET-15 Michelin Bibload, профиль Bibload, ширина 1852 мм

Мост РА1422, с 8-ю отверстиями:

- 400/70-20 AS ET0 AS504, профиль AS, ширина 1840 мм
- 400/70-20 AS ET-50 AS504, профиль AS, ширина 1930 мм
- 500/45-20 AS ET0, профиль AS, ширина 1920 мм
- 550/45-22,5 AS ET0, профиль AS, ширина 1990 мм
- 550/45-22,5 AS ET-50, профиль AS, ширина 2080 мм
- 15.5/55 R 18 EM ETO, профиль EM, ширина 1780 мм
- 405/70 R 18 EM Alliance 608 ET0, профиль EM, ширина 1820 мм
- 405/70 R 20 EM Alliance 608 ET0, профиль EM, ширина 1829 мм
- Сдвоенные шины 12.5-18 МРТ спереди, профиль МРТ
- 340/80 R 18 ETO Alliance Multiuse 550, профиль Multiuse, ширина 1770 мм
- 400/70 R 20 ET0 Alliance Multiuse 550, профиль Multiuse, ширина 1800 мм
- 400/70 R 20 ET-60 Alliance Multiuse 550, профиль Multiuse, ширина 1930 мм

Заполнение водой

- Клапаны для заполнения водой, без заполнения (передние шины)
- Клапаны для заполнения водой, без заполнения (задние шины)
- Клапаны для заполнения водой, без заполнения (передние и задние шины)
- Клапаны для заполнения водой, с заполнением (передние шины)
- Клапаны для заполнения водой, с заполнением (задние шины)
- Клапаны для заполнения водой, с заполнением (передние и задние шины)

Погрузочное устройство

• Гашение колебаний при загрузке

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.

Быстросменные плиты

- Euro, гидравл.
- Kramer, гидравл.
- Volvo TPV, гидравл.
- SMS, гидравл.

Гидравлика спереди

- Рабочая гидравлика (83 л/мин), большой насос
- Рабочая гидравлика (103 л/мин), большой насос
- Переключающий клапан спереди на 3-м контуре управления (3-й контур управления с 4 соединениями), (управление: выбор посредством переключателя (0 1))
- Быстроразъемное соединение Faster, 4-ходовое со стороны машины
- Быстроразъемное соединение Faster, 4-ходовое со стороны навесного оборудования
- Дополнительно радиатор охлаждения гидравлического масла

Гидравлика сзади

- Безнапорная обратная линия сзади
- Гидравлическое соединение сзади, двойного действия посредством переключающего клапана (л/мин, как 3-й контур управления спереди), (3-й контур управления спереди или сзади), (управление: посредством переключателя (0 1) в панели управления джойстика + 3-й контура управления)
- Гидравлическое соединение сзади (51 л/мин) двойного действия (две муфты), включая отдельный клапан управления (управление: посредством переключателя (1 0 2) в консоли джойстика)
- Два гидравлических соединения сзади (51 л/мин) двойного действия (четыре муфты), включая отдельный клапан управления (управление: 1 соединение DW посредством переключателя (1 0 2), 1 соединение DW посредством кнопки (1 0 2)), (соединениями можно управлять одновременно)

Гидравлическое биомасло

• Shell PANOLIN S4 HLP Synth 46 (гидравлическое биомасло)

Электрические разъемы спереди

- З-контактная розетка спереди для выполнения двойных функций (управление: посредством 2 кнопок на джойстике; 1-я функция с фиксацией, 2-я функция без фиксации)
- 3-контактная розетка спереди для выполнения двойных функций (управление: посредством 2 кнопок на джойстике; 1-я функция без фиксации, 2-я функция без фиксации)
- З-контактная розетка спереди для выполнения двойных функций (управление: посредством 2 кнопок на джойстике; 1-я функция с фиксацией, 2-я функция с фиксацией)

Электрические разъемы сзади

- 7-контактная розетка сзади для освещения заднего навесного оборудования
- З-контактная розетка сзади (управление: посредством переключателя (1 0 2) в консоли джойстика)

Опции обеспечения безопасности

- Сигнализатор заднего хода (акустический)
- Иммобилайзер (управление посредством закодированного ключа зажигания)

Прочее

- Прерыватель цепи акб, 2 переключающих контура (разделение бортовой электросети и генератора посредством 2 ходов контактов аккумулятора)
- Рычажный смазочный шприц
- Комбинированный набор (знак аварийной остановки/аптечка)
- Набор инструментов
- Ящик с инструментами
- Полностью автоматическая централизованная система смазки

Продление гарантийного срока*

- Economy 24 месяца (2500 ч)
- Economy 36 месяцев (3000 ч)
- Есопоту 48 месяцев (3500 ч)
- Economy 60 месяцев (4000 ч)
- Premium 24 месяца (3000 ч)
- Premium 36 месяцев (4000 ч)
- Premium 48 месяцев (5000 ч)
- Premium 60 месяцев (6000 ч)

*Предложения по продлению срока гарантии в Германии в настоящее время пересматриваются – дополнительная информация будет предоставлена в ближайшее время.

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.

Специальное лакокрасочное покрытие

- Специальное лакировочное покрытие RAL, одноцветное вместо красного Weidemann
- Специальное лакокрасочное покрытие RAL, многоцветное

Сцепные устройства и устройства для эвакуации

• Автоматическая сцепка

Самоходная рабочая машина со сцепкой

• Автоматическая сцепка

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.

7