



1140 Basic Line

Hoftrac

Технические характеристики

■ Параметры стандартного двигателя

Производитель двигателя	Perkins
Тип двигателя	403 J-11
Цилиндры	3
Мощность двигателя	18,4 кВт
Мощность двигателя	25 л. с.
при макс. числе оборотов	2.800 об/мин
Рабочий объем	1.131 см³
Тип охлаждающей жидкости	Вода
Норма токсичности ОГ	V
Дополнительная обработка ОГ	-

■ Электрооборудование

Рабочее напряжение	12 В
Аккумулятор	77 А·ч
генератор	40 А

■ Значения веса

Рабочий вес	1.560 - 1.740 кг
Сила черпания (макс.)	1.462 даН
Подъемное усилие (макс.)	1.653 даН
Опрокидывающая нагрузка с ковшем – прямая машина, подъемная рама горизонтальный	730 - 900 кг
Опрокидывающая нагрузка с ковшем – машина со сложным шарнирным сочленением, подъемная рама горизонтальный	550 - 680 кг
Опрокидывающая нагрузка с ковшем – машина прямая, подъемная рама в самой нижней позиции	1.330 - 1.600 кг
Опрокидывающая нагрузка с ковшем – со сложным шарнирным сочленением, подъемная рама в самой нижней позиции	1.010 - 1.220 кг
Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – прямая машина, подъемная рама горизонтальный	540 - 670 кг

Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – машина со сложным шарнирным сочленением, подъемная рама горизонтальный	400 - 500 кг
Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – прямая машина, транспортное положение	780 - 950 кг
Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – машина со сложным шарнирным сочленением, транспортное положение	580 - 710 кг

■ Кабина водителя

Кабина водителя	FSD (eps)
-----------------	-----------

■ Объемы заправки

Объем топливного бака	21 л
Объем бака для гидравлического масла	18 л

■ Привод

Тип привода	гидравлический (гидростатический)
привод ходовой части	Гидродвигатель
Ступени переключения скорости	1

ось	K75
Скорость движения, стандартная	0-10 км/ч

Скорость движения, опция 1	0-13 км/ч
----------------------------	-----------

Рабочий тормоз	Трансмиссионный тормоз
Стояночный тормоз	Рабочий и стояночный тормоз в трансмиссии

■ Гидравлическая установка

Ходовая гидравлика, рабочее давление (макс.)	215 (305) бар
Рабочая гидравлика, производительность (макс.)	30,8 л/мин
Рабочая гидравлика, рабочее давление (макс.)	205 бар

■ Кинематика

Тип кинематики	P
Подъемный цилиндр	2

Опрокидывающий цилиндр	1
Система быстрой замены	Механическая (гидравлическая)
■ Рулевое управление	
Вид управления	Гидравлическое управление шарнирным сочленением
Цилиндр рулевого привода	1
Угол качения	± 12 градус

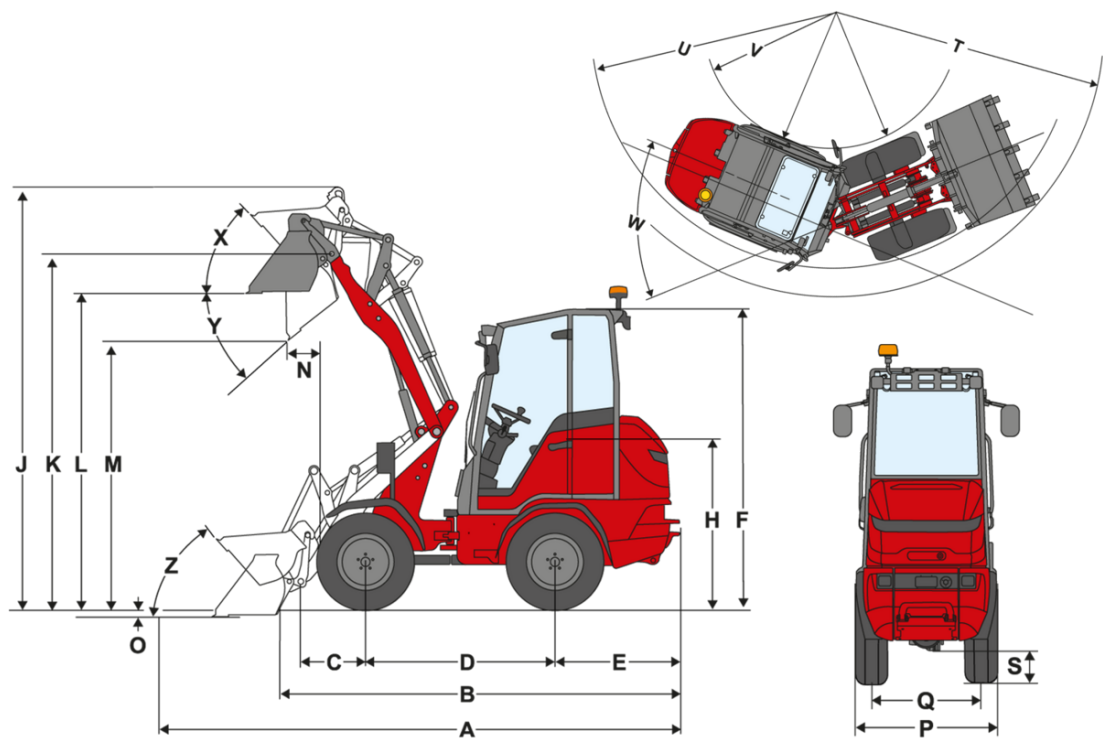
■ Значения шумовых характеристик

Средний уровень звуковой мощности LwA (защитная крыша)	99,6 дБ(А)
Гарантированный уровень звуковой мощности LwA (защитная крыша)	101 дБ(А)
Заявленный уровень звукового давления LpA (защитная крыша)	86 дБ(А)

■ Прочая информация

FSD = защитная крыша
eps = Easy Protection System (откидная защитная крыша)
СФ = сажевый фильтр
ДКО = дизельный катализатор окисления
Расчет опрокидывающей нагрузки согласно ISO 14397

Размеры



		P-кинематика (стандарт)
Стандартная комплектация		7.00 - 12 AS ET40
A	Общая длина	3.706 mm
B	Общая длина без ковша	2.733 mm
C	Точка поворота ковша (до середины моста)	496 mm
D	Колесная база	1.345 mm
E	Выступ задней части	779 mm
F	Высота с неподвижной защитной крышей	2.124 mm
	Высота с откидной защитной крышей (eps)	2.227 mm
	Высота с откидной защитной крышей, откинутое положение (eps)	1.937 mm
	Высота с кабиной	
H	Высота сиденья	1.142 mm
J	Общая рабочая высота	3.415 mm
K	Точка поворота ковша (макс. высота хода)	2.734 mm
L	Высота перегрузки	2.405 mm
M	Высота разгрузки	1.807 mm
N	Рабочий диапазон (при M)	550
O	Глубина копания	113 mm
P	Общая ширина	850 mm
Q	Ширина гусеничного звена	660 mm
S	Дорожный просвет	
T	Радиус максимальный	2.140 mm
U	Радиус у внешнего края	1.570 mm
V	Внутренний радиус	600 mm
W	Угол изгиба	55 °
X	Угол заднего крена при макс. высоте подъема	50 °
Y	Угол разгрузки	39 °
Z	Угол заднего крена на грунте	48 °

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.

Стандартная комплектация

Двигатель

- Perkins 403 J-11, {18,4 кВт / 25 л.с.}{18,4 кВт / 24,7 л.с.}, этап V

Шины

- 7.00 - 12 BKT AS 504 ET40, профиль AS, ширина {850 mm}{33.47 in} (включая ободы поворота)

Рулевое управление

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

Привод & мосты

- Ось: K75
- Привод: гидравлический полный привод через масляные двигатели, направление движения выбирается с помощью педали
- {10 км/ч}{6,2 миль/ч}
- Скорости: 2 (гидравлическая быстрая скорость)
- Рабочий тормоз: барабанный тормоз на задней оси
- Стояночный тормоз: центральный рабочий и стояночный тормоз в трансмиссии, действующий на все 4 колеса

Гидравлика

- Механически управляемый рычаг
- 3. Передний управляющий контур через рычаг

Кабина водителя

- Защитная крыша водителя с удерживающей системой, проверенная согласно требованиям ROPS/FOPS
- Счетчик часов работы
- Индикация топлива

Сиденье

- Сиденье с ремнем безопасности, полная подвеска, регулировка по весу, спинке и длине

Погрузочное устройство

- Погрузочная установка LS945
- Устройство быстрой смены (Weidemann) механическое
- Кинематика: P
- Подъемный цилиндр: 2
- Опрокидывающий цилиндр: 1
- Плавающее положение для подъемного и опрокидывающего цилиндров

Опциональное оборудование

Кабина водителя

- Откидная защитная крыша водителя eps, проверенная согласно требованиям ROPS/FOPS
- Рулевая колонка, регулируемая (наклон)
- Зеркало заднего вида (слева и справа)

Системы освещения

- Система освещения в соответствии с Правилами допуска транспортных средств к движению
- Рабочие фары LED Basic (1000 лм) на крыше, 2 спереди, 1 сзади
- Рабочие фары LED Basic (1000 лм) 1 дополнительная на погрузочной установке
- Проблесковый маячок (желтый), (соблюдайте национальные предписания!)
- Проблесковый маячок (желтый) с магнитным основанием

Привод & мосты

- Ось K75, гидростатический полный привод, {13 км/ч}{8,01 миль/ч} (автоматический привод через гидродвигатели на мосту)

Шины

- 26.0x12.00-12 BKT TR 315 ET0, профиль AS, ширина {1080 мм}{42,52 дюйма}
- Сдвоенные шины 7.00-12 BKT AS 504 спереди, профиль AS, ширина {1390 мм}{54,72 дюйма}
- 27x 8.50-15 BKT SkidPower HD ET30, профиль EM, ширина {940 мм}{37,01 дюйма}
- 27x10.50-15 BKT SkidPower HD ET-5, профиль EM, ширина {1000 мм}{39,37 дюйма}

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.

- 26.0x12.00-12 BKT LG 306 ET0, профиль RP, ширина {1080 мм}{42,52 дюйма}
- Расширение колеи {(+2x15 мм)}{(+2x0,59 дюйма)}

Быстросменные плиты

- Weidemann, гидравл.
- Weidemann HV/HT - C - ECS
- Euro, гидравл. (гидравлический - ISO23206 EURO HV)

Гидравлика спереди

- 3-й контур управления для удобства, вкл. одинарный фиксатор на рычаге для 3-го контура управления (управление: посредством кнопки на джойстике + загрузка и разгрузка)
- Дополнительный охладитель гидравлического масла
- Одинарная фиксация на рычаге для 3-го управляющего контура

Балласт для увеличения сцепной массы

- Балластный груз для задней навески {(96 kg)}{(211.6 lb)}

EquipCare (Telematic)

- EquipCare 36 месяцев (включая диспетчер & приложений)

Прочее

Продление гарантийного срока

- Economy 24 месяца (2500 ч)
- Economy 36 месяцев (3000 ч)
- Economy 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)