

**1280**

Hoftrac



## Технические характеристики

	<b>стандарт</b>	<b>Пример оснащения</b>
<b>Данные двигателя</b>		
Производитель	Perkins	Perkins
Марка двигателя	404 D-15	404 D-15
Цилиндр	4	4
Мощность двигателя (макс.) кВт (л. с.)	24,6 ( 33 )	24,6 ( 33 )
При (макс.) об./мин.	2.800	2.800
Объем см <sup>3</sup>	1.508	1.508
Охлаждение	Вода	Вода
<b>Электродвигатель</b>		
<b>Аккумулятор, стандартный</b>		
<b>Аккумулятор, опция</b>		



	стандарт	Пример оснащения
<b>Электрическая установка</b>		
Рабочее напряжение V	12	12
Аккумуляторная батарея Ач	77	77
Генератор А	65	65
<b>Вес</b>		
Рабочий вес (в стандартной комплектации) кг	2.380	2.550
Грузоподъемность (макс.) даН	2.473	2.473
Опрокидывающие нагрузки на ковш - машина расположена прямо кг	1.174 / 1.445*	1.278 / 1.549*
Опрокидывающие нагрузки на ковш - машина повернута кг	958 / 1.175*	1.044 / 1.261*
Опрокидывающие нагрузки на вилочный захват для поддонов - машина расположена прямо кг	965 / 1.182*	1.080 / 1.297*
Опрокидывающие нагрузки на вилочный захват для поддонов - машина повернута кг	786 / 964*	874 / 1.052*
<b>Данные транспортного средства</b>		
Мост	T94	T94
Рабочее место водителя (опционально)	FSD (eps, кабина)	Кабина
Скорость движения (опционально) км/ч	0 - 20 (30*)	0 - 20 (30*)
Передачи	2	2
Объем бака л	43	43
Гидравлическое масло л	25,5	25,5
<b>Гидравлическая система</b>		
Гидравлическая система привода - Рабочее давление бар	330	450
Рабочая гидравлика - Производительность л/мин	44,8	44,8
Рабочая гидравлика - Рабочее давление бар	185	185
<b>Привод</b>		
Тип привода	гидростатический	гидростатический
Приводной механизм	карданный вал	карданный вал
<b>Шумовые характеристики</b>		
Усредненный уровень акустической мощности LwA дБ(A)	99,7	99,7
Гарантированный уровень акустической мощности LwA дБ(A)	101	101
Эданный уровень звука LpA дБ(A)	82	82

\*Опрокидывающая нагрузка с балластным грузом (плита основания) и литой контргруз

Расчет опрокидывающей нагрузки согласно ISO 14397



FSD = защитная крыша

eps = Easy Protection System (откидная защитная крыша)

Вибрации (взвешенное фактическое значение)

**Вибрации рукоятки:** Вибрация рукоятки составляет не более 2,5 м/с<sup>2</sup>

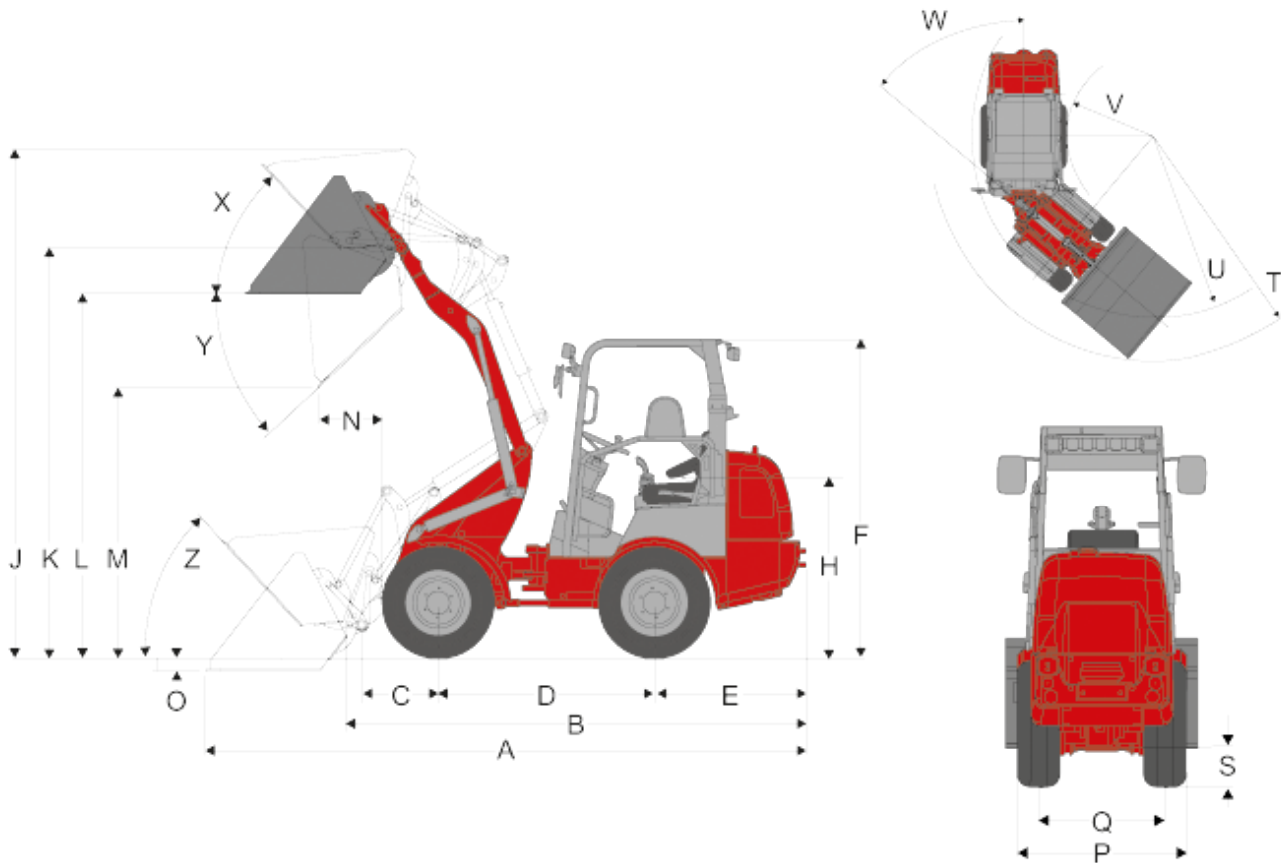
**Совокупная вибрация корпуса:** Данная машина оснащена сиденьем, отвечающем требованиям EN ISO 7096:2000.

При использовании погрузчика по назначению значения совокупной вибрации корпуса варьируются в диапазоне от менее 0,5 м/с<sup>2</sup> до кратковременного максимального значения.

При расчете значений вибрации согласно ISO/TR 25398:2006 рекомендуется использовать приведенные в таблице значения. При этом следует принимать во внимание фактические условия эксплуатации.

Телескопические погрузчики, как и колесные погрузчики, классифицируются по рабочему весу.

Тип нагрузки	Типичные условия эксплуатации	Среднее значение			Стандартное отклонение (s)		
		1,4*a <sub>w,exk</sub>	1,4*a <sub>w,eqy</sub>	a <sub>w,eqz</sub>	1,4*s <sub>x</sub>	1,4*s <sub>y</sub>	s <sub>z</sub>
		[м/с <sup>2</sup> ]	[м/с <sup>2</sup> ]	[м/с <sup>2</sup> ]	[м/с <sup>2</sup> ]	[м/с <sup>2</sup> ]	[м/с <sup>2</sup> ]
Компактный колесный погрузчик (рабочая масса < 4500 кг)	Load & carry (погрузочные и транспортировочные работы)	0,94	0,86	0,65	0,27	0,29	0,13
Колесный погрузчик (рабочая масса > 4500 кг)	Load & carry (погрузочные и транспортировочные работы)	0,84	0,81	0,52	0,23	0,2	0,14
	Использование при разработке полезных ископаемых (тяжелые условия эксплуатации)	1,27	0,97	0,81	0,47	0,31	0,47
	Перегон	0,76	0,91	0,49	0,33	0,35	0,17
	Режим перемещения	0,99	0,84	0,54	0,29	0,32	0,14

**1280**  
Hoftrac**Размеры**

Стандартные шины 10.0 / 75 - 15.3 AS ET80

A	Общая длина	4.248 мм
B	Общая длина без ковша	3.270 мм
C	Расстояние от центра моста до центра вращения ковша	531 мм
D	База	1.623 мм
E	Вынос задней части кузова	1.000 мм
F	Высота со стационарной защитной крышей водителя	2.184 мм
	Высота с откидной защитной крышей водителя (eps)	2.298 мм
	Высота с откидной, откинутой защитной крышей водителя (eps)	1.780 мм



	Высота с кабиной	2.208 мм
H	Высота сиденья	1.259 мм
J	Общая высота рабочей зоны	3.545 мм
K	Макс. высота до центра вращения ковша мм	2.860 мм
L	Высота погрузки	2.541 мм
M	Высота выгрузки	1.884 мм
N	Достигаемость при M	447 мм
O	Глубина копания	81 мм
P	Общая ширина	1.044 мм
Q	Ширина колеи	780 мм
S	Дорожный просвет	250 мм
T	Максимальный радиус	2.918 мм
U	Радиус по внешнему краю	2.541 мм
V	Внутренний радиус	1.423 мм
W	Угол поворота	45 °
X	Угол подъема на макс. высоте	47 °
Y	Макс. угол опрокидывания (макс.)	43 °
Z	Угол подъема на грунте	47 °

**1280**

Hoftrac

## Стандартные компоненты

### Motor

- Perkins 404 D-15 (24,6 kW / 33 PS)

### Antrieb

- Kompaktachse T94
- Hydrostatischer Allradantrieb, Fahrtrichtung wählbar über Joystick
- Betriebsbremse: Hydrostatischer Fahrtrieb auf alle 4 Räder wirkend (verschleißfrei)
- Zentrale Betriebs- und Feststellbremse im Antriebsstrang auf alle 4 Räder wirkend
- Bereifung 10.0 / 75 - 15.3 AS ET80

### Lenkung

- Hydraulische Knick- Pendellenkung, 12° Pendelwinkel

### Hydraulik

- 3. Steuerkreis vorn DN10
- Hydraulikölkühler
- Arretierung für Steuerventil
- Schwimmstellung für Hub- und Kippzylinder

### Fahrerstand

- Fahrerschutzdach mit Rückhaltesystem ROPS/FOPS geprüft, Fahrerstand seitlich kippbar
- Komfortsitz mit Sicherheitsgurt voll gefedert, Gewichts-, Rücken- und Längsverstellung, 60mm Federweg
- Joystick mit Fahrtrichtungsschalter
- Verstellbare Lenksäule

### Sonstiges

- Arbeitsscheinwerfer (2 vorn, 2 hinten)
- Betriebsstundenzähler
- Batterietrennschalter
- Kraftstoffanzeige
- mechanisches Schnellwechselsystem für Anbauwerkzeuge

**1280**

Hoftrac

**Опции****Fahrerstand**

- Armlehne rechts
- eps (Easy Protection System) - klappbares Fahrerschutzdach
- Kabine 2-türig inkl. Heizung und Lüftung
- Luftgefederter Komfortsitz

**Beleuchtung**

- Arbeitsscheinwerfer an Ladeschwinge
- Beleuchtung nach StVZO
- Rundumkennleuchte

**Antrieb**

- T94 inkl. Verteilergetriebe und Gelenkwelle (Hochdruckfahrantrieb)
- 100% Differentialsperre
- Handinchung (Langsamfahreinrichtung)
- Geschwindigkeitserhöhung auf 30 km/h

**Hydraulik**

- Druckloser Rücklauf (vorn / hinten)
- 3. Steuerkreis vorn DN12
- 3. Steuerkreis komfort
- 4. Steuerkreis komfort
- Steckkupplung Faster (Maschinen- oder Anbauwerkzeugeseitig)
- Raste für Steuerhebel (einfach / doppelt)
- Hydraulikanschluss hinten (einfach- oder doppelwirkend)
- Dreipunktheckaufnahme

**Elektroanschlüsse**

- Steckdose vorn, 3-polig (einfache oder doppelte Funktion)
- Steckdose Heckanbauwerkzeuge, 7-polig

**Sonstiges**

- Motorvorwärmung
- Radio
- Hohe Hubhöhe
- Hydraulisches Schnellwechselsystem für Anbauwerkzeuge
- Ballastgewicht (Bodenplatte)
- Gussheckgewicht
- Rückfahrwarneinrichtung
- Senkbremsventil
- Kombitasche mit Warndreieck und Verbandkasten
- Schaufelstandanzeige
- Selbstbergekupplung
- Werkzeugbox
- TÜ Gutachten



- Zentralschmieranlage (vollautomatisch)
- Sonderlackierung
- Handhebel-fettpresse

**Примечание**

Обратите внимание, что доступность различных видов оборудования может варьироваться в зависимости от страны, в которой находится заказчик. Вполне возможно, что определенная информация или выпускаемый продукт могут быть недоступны в вашей стране. Более точная информация о мощности двигателя приведена в руководстве по эксплуатации; фактическая отдаваемая мощность может изменяться в зависимости от условий эксплуатации.  
За исключением ошибок и пропусков. Изображения.  
Copyright © 2016 Weidemann GmbH.