



352 UHD

Гидравлический экскаватор

Технические характеристики

Конфигурации и функции могут зависеть от региона. Узнать о доступных продуктах можно у своего дилера Cat®.

Содержание

Характеристики	2
Двигатель	2
Частота вращения коленчатого вала двигателя	2
Механизм поворота платформы	2
Параметры массы	2
Гусеничная лента	2
Привод	3
Гидросистема	3
Вместимость заправочных емкостей	3
Стандарты	3
Шумоизоляция	3
Система кондиционирования воздуха	3
Эксплуатационная масса и давление на грунт	4
Масса основных компонентов	5
Размеры	6
Рабочие диапазоны и усилия	12
Модифицированная стрела (прямое положение)	16
Модифицированная стрела (согнутое положение)	20
Технические характеристики ковшей и их совместимость:	
Африка, Ближний Восток, Евразия	24
Юго-Восточная Азия	25
Руководство по выбору навесного оборудования:	
Африка, Ближний Восток, Евразия	26
Юго-Восточная Азия	31
Стандартное и дополнительное оборудование	32
Комплект и навесное оборудование, установленное дилером	34
Экологическая декларация экскаватора 352 для сноса высотных строений (UHD)	35

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Двигатель

Модель двигателя	Cat® C13	
Полезная мощность		
ISO 9249	302,2 кВт	405 hp
ISO 9249 (DIN)	411 hp (метрических)	
Мощность двигателя		
ISO 14396	303 кВт	406 hp
ISO 14396 (DIN)	412 hp (метрические)	
Диаметр цилиндра	130 мм	5 дюймов
Ход поршня	157 мм	6 дюймов
Рабочий объем	12,5 л	763 дюйма ³

- Соответствует требованиям стандартов на выбросы загрязняющих веществ, эквивалентным Tier 3 EPA США и Stage IIIA ЕС.
- Рекомендуется использовать на высоте до 4500 м (14 760 футов) над уровнем моря со снижением номинальной мощности двигателя при работе выше 2600 м (8530 футов).
- Объявленная мощность проверяется согласно указанному стандарту, действующему на момент изготовления.
- Указанная полезная мощность — мощность на маховике двигателя, оборудованного воздухозаборником с вентилятором, системой выпуска отработавших газов и генератором.
- Частота вращения двигателя 1800 об/мин.
- Двигатели Cat могут работать на дизельном топливе, смешанном со следующими видами топлива с низким содержанием углерода** в пропорции до:
 - ✓ 100% дизельного биотоплива FAME (метиловые эфиры жирных кислот);*
 - ✓ 100% возобновляемого дизельного топлива, HVO (гидрогенизированное растительное масло) и СЖТ (синтетическое жидкое топливо).

Следуйте рекомендациям для успешной эксплуатации. Подробности уточняйте у дилера компании Cat или в "Рекомендациях по эксплуатационным жидкостям для машин компании Caterpillar" (SEBU6250).

*По вопросам использования смесей с содержанием дизельного биотоплива более 20% проконсультируйтесь с дилером компании Cat.

**Содержание парниковых газов в отработавших газах от топлива с пониженным содержанием углерода практически такое же, как у традиционных видов топлива.

Частота вращения коленчатого вала двигателя

Эксплуатация	1650 об/мин
Ход	1800 об/мин

Механизм поворота платформы

Скорость поворота платформы (UHD)	4,4 об/мин	
Скорость поворота платформы (модификация)	8,44 об/мин	
Максимальный крутящий момент, развиваемый приводом механизма поворота платформы (динамический)	150 кН·м	111 000 фунт-сил-футов
Максимальный крутящий момент, развиваемый приводом механизма поворота платформы (статический)	189 кН·м	139 000 фунт-сил-футов

Масса

Эксплуатационная масса	64 500 кг	142 200 фунтов
• Гидравлическая ходовая часть с регулируемой шириной колеи, фронтальное навесное оборудование UHD 28 м (91 фут 10 дюймов), башмаки с тройными грунтозацепами шириной 600 мм (24 дюйма), противовес 12,0 метрич. т (26 455 фунтов).		
Эксплуатационная масса	65 000 кг	143 300 фунтов
• Гидравлическая ходовая часть с регулируемой шириной колеи, фронтальное навесное оборудование UHD 28 м (91 фут 10 дюймов), башмаки с тройными грунтозацепами шириной 700 мм (28 дюймов), противовес 12,0 метрич. т (26 455 фунтов).		
Эксплуатационная масса	63 200 кг	139 300 фунтов
• Гидравлическая ходовая часть с регулируемой шириной колеи, модифицированная стрела, рукоять семейства TB R3,35 м (10 футов 6 дюймов), ковш объемом 2,9 м ³ (3,79 ярда ³) для тяжелых условий эксплуатации (HD), башмаки с тройными грунтозацепами шириной 600 мм (24 дюйма), противовес 12,0 метр. т (26 455 фунтов).		
Эксплуатационная масса	63 000 кг	139 800 фунтов
• Гидравлическая ходовая часть с регулируемой шириной колеи, модифицированная стрела, рукоять семейства TB R3,9 м (12 футов 10 дюймов), ковш объемом 2,9 м ³ (3,79 ярда ³) для тяжелых условий эксплуатации, башмаки с тройными грунтозацепами шириной 600 мм (24 дюйма), противовес 12,0 метрич. т (26 455 фунтов).		

Гусеничная техника

Ширина устанавливаемых по заказу башмаков гусеничной ленты	600 мм	24 дюйма
Ширина устанавливаемых по заказу башмаков гусеничной ленты	700 мм	28 дюймов
Количество башмаков (с каждой стороны)	56	
Количество опорных катков (с каждой стороны)	10	
Количество поддерживающих катков (с каждой стороны)	3, длинная ходовая часть с регулируемой шириной колеи (LC-VG)	

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Ходовые характеристики

Максимальный преодолеваемый подъем	35°/70%	
Максимальная скорость хода	4,5 км/ч	2,8 мили/ч
Максимальное усилие на сцепном устройстве	340 кН	76 435 фунт-сил

Гидросистема

Максимальный расход в главной системе — навесное оборудование	779 л/мин (389 × 2 насоса)	206 галл./мин (103 × 2 насоса)
Максимальное давление в контуре навесного оборудования	35 000 кПа	5076 фунтов/кв. дюйм
Максимальное давление — оборудование — режим подъема	38 000 кПа	5511 фунтов на кв. дюйм
Максимальное давление — ход машины	35 000 кПа	5076 фунтов/кв. дюйм
Максимальное давление — поворот платформы	26 000 кПа	3771 фунт/кв. дюйм
Гидроцилиндр базовой стрелы — диаметр расточки	170 мм	7 дюймов
Гидроцилиндр базовой стрелы — ход поршня	1524 мм	60 дюймов
Гидроцилиндр головной части стрелы — диаметр расточки	190 мм	7 дюймов
Гидроцилиндр головной части стрелы — ход поршня	1758 мм	69 дюймов
Гидроцилиндр рукояти UHD — диаметр расточки	170 мм	7 дюймов
Гидроцилиндр рукояти UHD — ход поршня	1550 мм	61 дюйм
Гидроцилиндр ковша UHD — диаметр расточки	140 мм	6 дюймов
Гидроцилиндр ковша UHD — ход поршня	1100 мм	43 дюйма
Гидроцилиндр модифицированной передней рукояти — диаметр расточки	190 мм	7 дюймов
Гидроцилиндр модифицированной передней рукояти — ход поршня	1758 мм	69 дюймов
Гидроцилиндр ковша семейства TB — диаметр	160 мм	6 дюймов
Гидроцилиндр ковша семейства TB — ход поршня	1356 мм	53 дюйма

Вместимость заправочных емкостей

Объем топливного бака	715 л	188,9 галл.
Система охлаждения	52 л	13,7 галл.
Моторное масло (с фильтром)	40 л	10,6 галл.
Привод механизма поворота	10,5 л	2,8 галл.
Бортовой редуктор (каждый)	9,5 л	2,5 галл.
Гидросистема (включая гидробак)	550 л	145,3 галл.
Гидробак (включая линию всасывания)	217 л	57,3 галл.

Стандарты

Тормоза	ISO 10265:2008
Защитное ограждение кабины/оператора (OPG)	ISO 10262:1998, уровень II

Шумоизоляция

ISO 6395:2008 (снаружи)	107 дБ(А)
ISO 6396:2008 (внутри кабины)	75 дБ(А)

- Внешний шум — уровень звуковой мощности снаружи кабины измерен в соответствии с методиками испытаний и условиями, указанными в стандарте ISO 6395:2008 для машины компании Cat в стандартной комплектации. Измерения проводились при частоте вращения вентилятора системы охлаждения двигателя, составляющей 70% от максимальной.
- Внутренний шум: воспринимаемый оператором уровень звукового давления измеряется в соответствии с методиками испытаний и условиями, указанными в стандарте ISO 6396:2008, значение действительно для правильно установленной и обслуживаемой кабины Caterpillar при закрытых дверях и окнах. Измерения проводились при частоте вращения вентилятора системы охлаждения двигателя, составляющей 70% от максимальной.
- При продолжительной работе вне кабины или в кабине, не подвергавшейся правильному техническому обслуживанию, а также при открытых окнах или дверях оператору могут потребоваться средства защиты органов слуха.

Система кондиционирования воздуха

- Система кондиционирования воздуха этих машин содержит хладагент с фторированными парниковыми газами R134a или R1234yf. Тип газа указан на ярлыке и в инструкции по эксплуатации.
 - В системе кондиционирования с хладагентом R134a (потенциал глобального потепления = 1430) содержится 1,0 кг (2,2 фунта) хладагента. Эквивалентный выброс CO₂ составляет 1,430 метр. тонны (1,576 ам. тонны).
 - В системе кондиционирования, заправленной хладагентом R1234yf (потенциал глобального потепления = 0,501), содержится 0,85 кг (1,87 фунта) хладагента. Эквивалентный выброс CO₂ составляет 0,001 метр. тонны (0,001 амер. т).

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Эксплуатационная масса и давление на грунт

	Башмаки с тройными грунтозацепами шириной 600 мм (24 дюйма)		Башмаки с тройными грунтозацепами шириной 700 мм (28 дюймов)	
	Масса	Удельное давление на грунт	Масса	Удельное давление на грунт
Базовые конфигурации машины	кг (фунты)	кПа (фунт/ кв. дюйм)	кг (фунты)	кПа (фунт/ кв. дюйм)
Несущая рама с одnobортными опорными катками и поддерживающими катками				
Противовес 12,0 метрич. т (26 455 фунтов) + базовая машина с гидравлической ходовой частью с регулируемой шириной колеи				
Фронтальное навесное оборудование UHD 28 м (91 фут 10 дюймов) (базовая стрела, оголовок стрелы, головная часть стрелы) + рукоять UHD 9,1 м (29 футов 9 дюймов), рычажный механизм Dedicated C	64 500 (130 100)	102,9 (14,9)	65 000 (131 300)	88,9 (12,9)
Модифицированная стрела (базовая стрела, модифицированная стрела) + рукоять семейства ТВ R3,35 м (11 футов 0 дюймов) + ковш для тяжелых условий эксплуатации объемом 2,9 м ³ (3,79 ярда ³)	63 200 (130 100)	100,8 (14,6)	63 700 (130 400)	87,1 (12,6)
Модифицированная стрела (базовая стрела, модифицированная стрела) + рукоять семейства ТВ R3,9 м (12 футов 10 дюймов) + ковш для тяжелых условий эксплуатации объемом 2,9 м ³ (3,79 ярда ³)	63 400 (130 100)	101,1 (14,7)	63 900 (130 400)	87,4 (12,7)

Все эксплуатационные массы включают 90% массы топливного бака, а также массу оператора — 75 кг (165 фунтов).

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

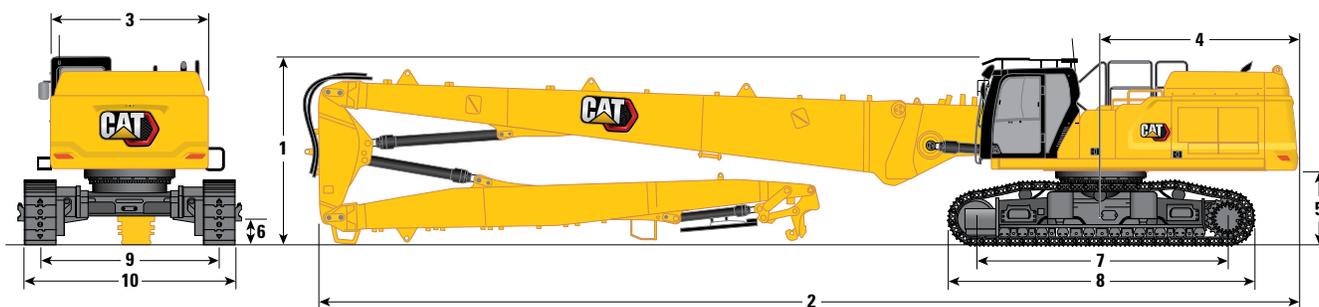
Масса основных компонентов

	кг	фунты
Масса базовой машины с противовесом массой 12,0 метрич. т (26 455 фунтов), верхней рамой, несущей рамой, гидравлической ходовой частью с регулируемой шириной колеи с опорными и поддерживающими катками, без базовой стрелы, рукояти, ковша, стрелы, гидроцилиндров стрелы, гидроцилиндра рукояти, гидроцилиндра ковша, гусеничных лент, заполненного на 90% топливного бака и оператора массой 75 кг (165 фунтов).	43 680	96 290
Башмаки гусеничной ленты:		
Башмаки траковой ленты с тройным грунтозацепом шириной 600 мм (24 дюйма)	5700	12 560
Башмаки траковой ленты с тройными грунтозацепами шириной 700 мм (28 дюймов)	6240	13 750
Два гидроцилиндра стрелы	920	2020
Масса 90% массы топливного бака и масса оператора 75 кг (165 фунтов)	630	1380
Противовес:		
Противовес массой 12,0 метрич. т (26 455 фунтов)	12 000	26 460
Поворотная рама:		
Поворотная рама UHD	4360	9610
Ходовая часть:		
Несущая рама с одноробордными опорными катками и поддерживающими катками для ходовой части с гидравлически регулируемой шириной колеи	18 700	41 230
Стрелы (с гидравлическими линиями, пальцами, гидроцилиндром рукояти):		
Базовая стрела UHD и модифицированная базовая стрела	3210	7070
Оголовок стрелы UHD	4980	10 970
Гидроцилиндр головной части стрелы UHD	660	1450
Головная часть стрелы UHD	1150	2540
Гидроцилиндр рукояти UHD	460	1010
Модифицированная стрела	3850	8480
Рукояти (с гидравлическими линиями, пальцами, гидроцилиндром, рычажным механизмом ковша):		
Рукоять UHD 9,1 м (29 футов 9 дюймов) для рычажного механизма Dedicated C	3100	6840
Удлиненная рукоять семейства TB R3,35 м (11 футов 0 дюймов) для модифицированной стрелы	2510	5540
Удлиненная рукоять семейства TB R3,9 м (12 футов 10 дюймов) для модифицированной стрелы	2660	5870
Ковши для модифицированного фронтального навесного оборудования (без рычажного механизма, с законечниками и боковыми резцами):		
2,9 м ³ (3,79 ярда ³), для тяжелых условий эксплуатации для ТВ	2 720	6000
Устройства для быстрой смены навесного оборудования (УС):		
Специальная система быстрой смены навесного оборудования CW для фронтального навесного оборудования UHD	310	680
Специальная система быстрой смены навесного оборудования для CW	770	1690
Узел крепления с захватами QC	1060	2340
Передние с захватом:		
Фронтальное навесное оборудование UHD 28 м (91 фут 10 дюймов)	11 800	26 000
Модифицированная стрела R3,35 м (11 футов 0 дюймов)	7230	15 950
Модифицированная стрела R3,9 м (12 футов 10 дюймов)	7400	16 320
Только захват:		
Захват для фронтального навесного оборудования UHD или модернизированной стрелы с рукоятью R3,35 м (11 футов 0 дюймов)	870	1930
Захват для модернизированной стрелы с рукоятью R3,9 м (12 футов 10 дюймов)	890	1970

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Размеры

Все размеры указаны приблизительно и могут отличаться в зависимости от выбора ковша.



Конфигурация стрелы

Стрела UHD
28 м (91 фут 10 дюймов)

Конфигурация рукояти

Рукоять UHD
9,1 м (29 футов 10 дюймов)

1 Высота машины

Габаритная высота по крыше кабины	3390 мм	11 футов 1 дюйм
Высота многочелюстного грейфера	3592 мм	11 футов 9 дюймов
Высота поручня	3495 мм	11 футов 5 дюймов
С установленной стрелой/рукоятью/ковшом (с вспомогательными контурами / без них и без рабочего инструмента для фронтального навесного оборудования UHD)	3300 мм	10 футов 9 дюймов

2 Длина машины

С установленной стрелой/рукоятью/ковшом (с вспомогательными контурами / без них и без рабочего инструмента для фронтального навесного оборудования UHD)	18 830 мм	61 фут 9 дюймов
С базовой машиной и базовой стрелой (без оголовка / головной части стрелы, рукояти, ковша, противовеса)	7600 мм	24 фута 11 дюймов
С базовой машиной и гидроцилиндром стрелы (без базовой стрелы / оголовка стрелы, рукояти, противовеса)	6450 мм	21 фут 2 дюйма
С базовой машиной и базовой стрелой с противовесом (без оголовка / головной части стрелы, рукояти, ковша)	7770 мм	25 футов 5 дюймов

3 Ширина верхней рамы без поручней

3020 мм
9 футов 10 дюймов

4 Вылет задней части механизма поворота платформы

3760 мм
12 футов 4 дюйма

5 Зазор противовеса без проушины башмака

1400 мм
4 фута 7 дюймов

Зазор противовеса с проушиной башмака

1435 мм
4 фута 8 дюймов

6 Дорожный просвет без проушины башмака

510 мм
1 фут 8 дюймов

7 Расстояние между центрами катков

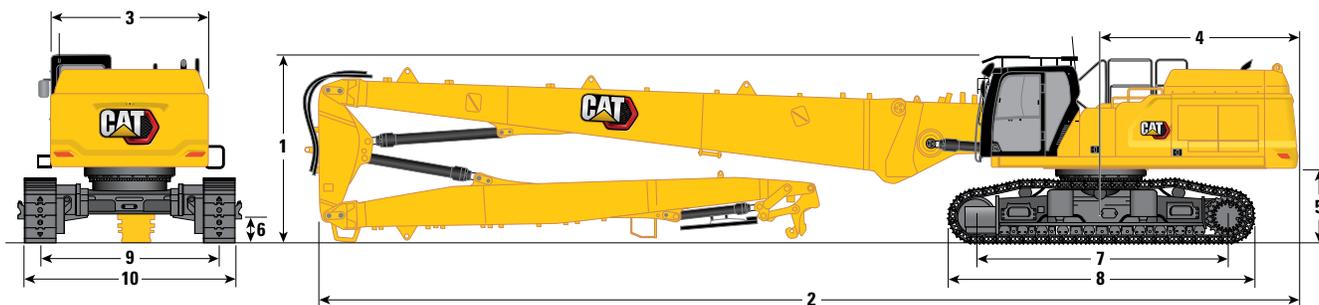
4770 мм
15 футов 7 дюймов

(продолжение на следующей странице)

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Размеры (продолжение)

Все размеры указаны приблизительно и могут отличаться в зависимости от выбора ковша.



Конфигурация стрелы

Стрела UHD

Конфигурация рукояти

Рукоять UHD

9,1 м (29 футов 10 дюймов)

	5770 мм	18 футов 11 дюймов
8 Длина гусеничной ленты	5770 мм	18 футов 11 дюймов
9 Ширина колеи:		
Сложенная с башмаками с тройными грунтозацепами	2400 мм	7 футов 10 дюймов
Разложенная с башмаками с тройными грунтозацепами	3400 мм	11 футов 1 дюйм
10 Ширина ходовой части в сложенном положении (со ступенями)		
Башмаки шириной 600 мм (24 дюйма)	3255 мм	10 футов 8 дюймов
Башмаки шириной 700 мм (28 дюймов)	3255 мм	10 футов 8 дюймов
Ширина ходовой части — сложенная (без ступеней):		
Башмаки шириной 600 мм (24 дюйма)	3000 мм	9 футов 10 дюймов
Башмаки шириной 700 мм (28 дюймов)	3100 мм	10 футов 2 дюйма
Ширина ходовой части в разложенном положении (со ступенями):		
Башмаки шириной 600 мм (24 дюйма)	4255 мм	13 футов 11 дюймов
Башмаки шириной 700 мм (28 дюймов)	4255 мм	13 футов 11 дюймов
Ширина ходовой части — разложенная (без ступеней):		
Башмаки шириной 600 мм (24 дюйма)	4000 мм	13 футов 1 дюйм
Башмаки шириной 700 мм (28 дюймов)	4100 мм	13 футов 5 дюймов

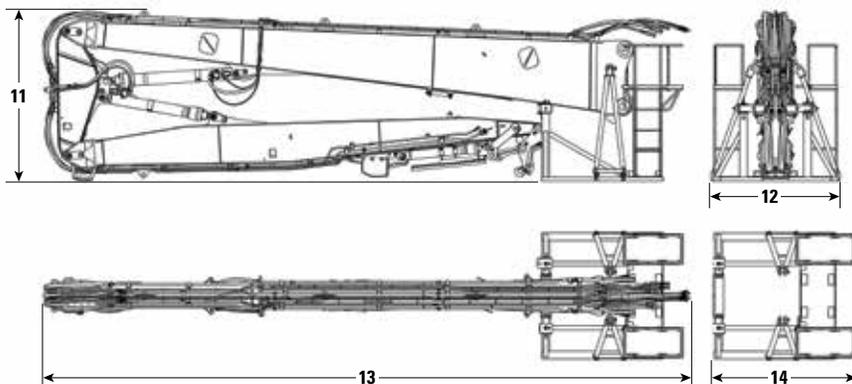
Транспортные габариты:

фронтальное навесное оборудование UHD

9,1 м (29 футов 10 дюймов)

	3300 мм	10 футов 10 дюймов
11 Высота*	3300 мм	10 футов 10 дюймов
12 Ширина	2500 мм	8 футов 2 дюйма
13 Длина*	12 390 мм	40 футов 7 дюймов
14 Length of Cradle only	2784 мм	9 футов 1 дюйм

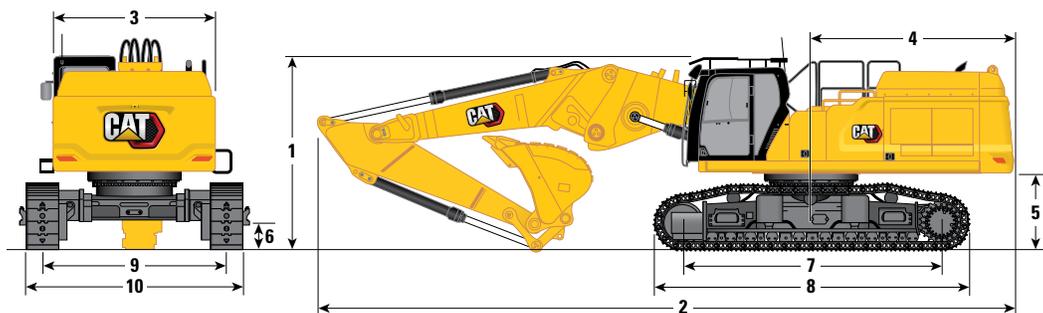
*С устройством для быстрой смены навесного оборудования или без него



Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Размеры (продолжение)

Все размеры указаны приблизительно и могут отличаться в зависимости от выбора ковша.



Конфигурация стрелы

Модифицированная стрела (прямое положение)

Варианты рукояти

Модифицированная рукоять

R3.9TB (12 футов 10 дюймов) R3.35TB (11 футов 0 дюймов)

1 Высота машины

	R3.9TB (12 футов 10 дюймов)		R3.35TB (11 футов 0 дюймов)	
Габаритная высота по крыше кабины	3390 мм	11 футов 1 дюйм	3390 мм	11 футов 1 дюйм
Высота многочелюстного грейфера	3592 мм	11 футов 9 дюймов	3592 мм	11 футов 9 дюймов
Высота поручня	3495 мм	11 футов 5 дюймов	3495 мм	11 футов 5 дюймов
С установленной стрелой/рукоятью/ковшом (с вспомогательными контурами / без них)	4520 мм	14 футов 9 дюймов	4010 мм	13 футов 1 дюйм

2 Длина машины

С установленной стрелой/рукоятью/ковшом (с вспомогательными контурами / без них)	12 700 мм	41 фут 8 дюймов	12 820 мм	42 фута 0 дюймов
С базовой машиной и базовой стрелой (без оголовка / головной части стрелы, рукояти, ковша, противовеса)	7600 мм	24 фута 11 дюймов	7600 мм	24 фута 11 дюймов
С базовой машиной и гидроцилиндром стрелы (без базовой стрелы / оголовка стрелы, рукояти, противовеса)	6450 мм	21 фут 2 дюйма	6450 мм	21 фут 2 дюйма
С базовой машиной и базовой стрелой с противовесом (без оголовка / головной части стрелы, рукояти, ковша)	7770 мм	25 футов 5 дюймов	7770 мм	25 футов 5 дюймов

3 Ширина верхней рамы без поручней

	3020 мм	9 футов 10 дюймов	3020 мм	9 футов 10 дюймов
--	---------	-------------------	---------	-------------------

4 Вылет задней части механизма поворота платформы

	3760 мм	12 футов 4 дюйма	3760 мм	12 футов 4 дюйма
--	---------	------------------	---------	------------------

5 Зазор противовеса без проушины башмака

	1400 мм	4 фута 7 дюймов	1400 мм	4 фута 7 дюймов
--	---------	-----------------	---------	-----------------

Зазор противовеса с проушиной башмака

	1435 мм	4 фута 8 дюймов	1435 мм	4 фута 8 дюймов
--	---------	-----------------	---------	-----------------

6 Дорожный просвет без проушины башмака

	510 мм	1 фут 8 дюймов	510 мм	1 фут 8 дюймов
--	--------	----------------	--------	----------------

7 Расстояние между центрами катков

	4770 мм	15 футов 7 дюймов	4770 мм	15 футов 7 дюймов
--	---------	-------------------	---------	-------------------

Тип ковша

HD

HD

Вместимость ковша	2,9 м ³	3,79 ярда ³	2,9 м ³	3,79 ярда ³
-------------------	--------------------	------------------------	--------------------	------------------------

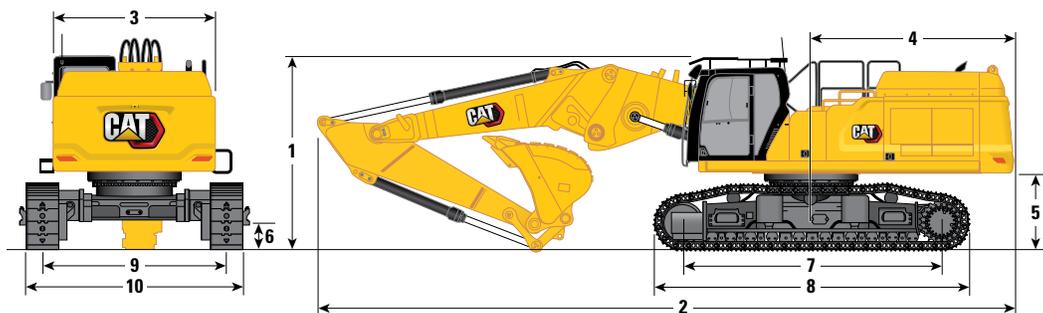
Радиус вращения ковша до кончика зуба	1912 мм	6 футов 3 дюйма	1912 мм	6 футов 3 дюйма
---------------------------------------	---------	-----------------	---------	-----------------

(продолжение на следующей странице)

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Размеры (продолжение)

Все размеры указаны приблизительно и могут отличаться в зависимости от выбора ковша.



Конфигурация стрелы

Модифицированная стрела (прямое положение)

Варианты рукояти

Модифицированная рукоять

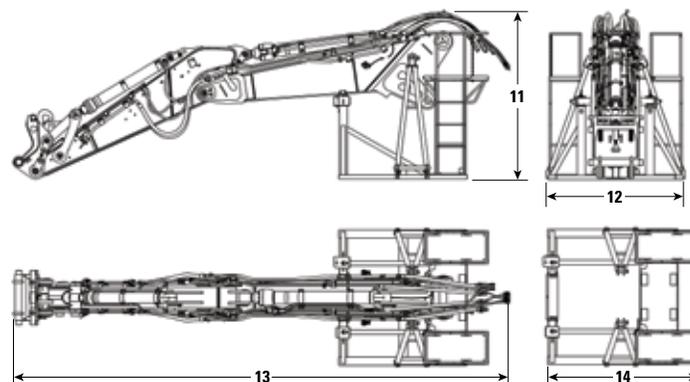
	R3.9TB (12 футов 10 дюймов)		R3.35TB (11 футов 0 дюймов)	
8 Длина гусеничной ленты	5770 мм	18 футов 11 дюймов	5770 мм	18 футов 11 дюймов
9 Ширина колеи:				
Сложенная с башмаками с тройными грунтозацепами	2400 мм	7 футов 10 дюймов	2400 мм	7 футов 10 дюймов
Разложенная с башмаками с тройными грунтозацепами	3400 мм	11 футов 1 дюйм	3400 мм	11 футов 1 дюйм
10 Ширина ходовой части в сложенном положении (со ступенями)				
Башмаки шириной 600 мм (24 дюйма)	3255 мм	10 футов 8 дюймов	3255 мм	10 футов 8 дюймов
Башмаки шириной 700 мм (28 дюймов)	3255 мм	10 футов 8 дюймов	3255 мм	10 футов 8 дюймов
Ширина ходовой части — сложенная (без ступеней):				
Башмаки шириной 600 мм (24 дюйма)	3000 мм	9 футов 10 дюймов	3000 мм	9 футов 10 дюймов
Башмаки шириной 700 мм (28 дюймов)	3100 мм	10 футов 2 дюйма	3100 мм	10 футов 2 дюйма
Ширина ходовой части в разложенном положении (со ступенями):				
Башмаки шириной 600 мм (24 дюйма)	4255 мм	13 футов 11 дюймов	4255 мм	13 футов 11 дюймов
Башмаки шириной 700 мм (28 дюймов)	4255 мм	13 футов 11 дюймов	4255 мм	13 футов 11 дюймов
Ширина ходовой части — разложенная (без ступеней):				
Башмаки шириной 600 мм (24 дюйма)	4000 мм	13 футов 1 дюйм	4000 мм	13 футов 1 дюйм
Башмаки шириной 700 мм (28 дюймов)	4100 мм	13 футов 5 дюймов	4100 мм	13 футов 5 дюймов
Тип ковша	HD		HD	
Вместимость ковша	2,9 м³	3,79 ярда³	2,9 м³	3,79 ярда³
Радиус вращения ковша до кончика зуба	1912 мм	6 футов 3 дюйма	1912 мм	6 футов 3 дюйма

Транспортные габариты:

Модифицированное фронтальное навесное оборудование, прямое положение

	R3.9TB (12 футов 10 дюймов)		R3.35TB (11 футов 0 дюймов)	
11 Высота*	3000 мм	9 футов 10 дюймов	2700 мм	8 футов 10 дюймов
12 Ширина	2500 мм	8 футов 2 дюйма	2500 мм	8 футов 2 дюйма
13 Длина*	9110 мм	29 футов 11 дюймов	8580 мм	28 футов 2 дюйма
14 Length of Cradle only	2784 мм	9 футов 2 дюйма	2784 мм	9 футов 2 дюйма

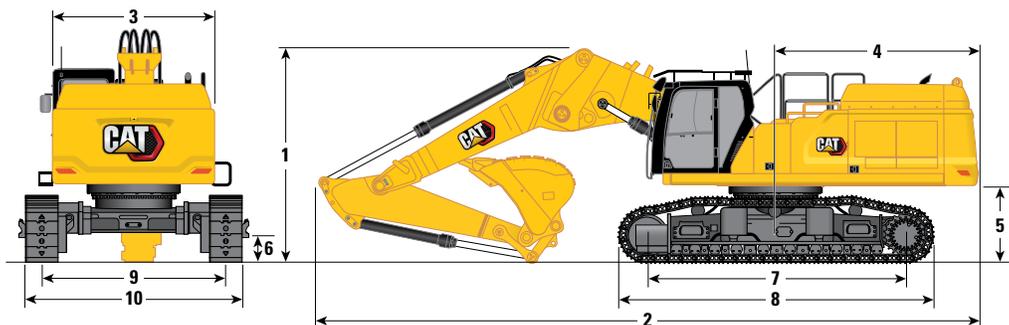
* Со специальной системой быстрой смены навесного оборудования CW



Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Размеры (продолжение)

Все размеры указаны приблизительно и могут отличаться в зависимости от выбора ковша.



Конфигурация стрелы

Модифицированная стрела (согнутое положение)

Варианты рукояти

Модифицированная рукоять

R3.9TB (12 футов 10 дюймов) R3.35TB (11 футов 0 дюймов)

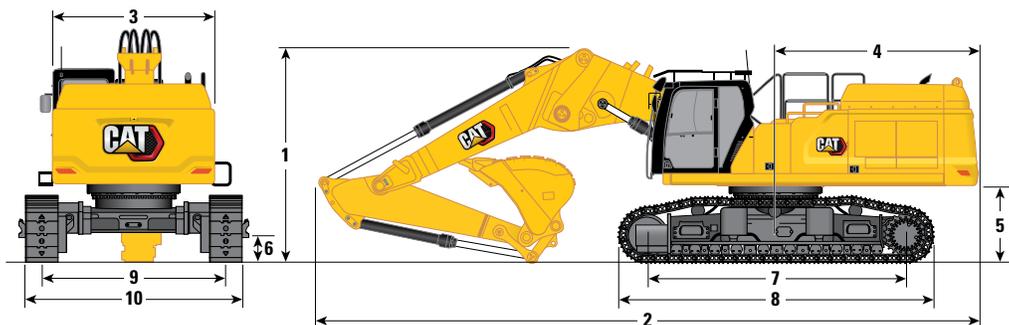
	R3.9TB (12 футов 10 дюймов)		R3.35TB (11 футов 0 дюймов)	
1 Высота машины				
Габаритная высота по крыше кабины	3390 мм	11 футов 1 дюйм	3390 мм	11 футов 1 дюйм
Высота многочелюстного грейфера	3592 мм	11 футов 9 дюймов	3592 мм	11 футов 9 дюймов
Высота поручня	3495 мм	11 футов 5 дюймов	3495 мм	11 футов 5 дюймов
С установленной стрелой/рукоятью/ковшом (с вспомогательными контурами / без них)	4600 мм	15 футов 1 дюйм	4060 мм	13 футов 3 дюйма
2 Длина машины				
С установленной стрелой/рукоятью/ковшом (с вспомогательными контурами / без них)	12 170 мм	39 футов 11 дюймов	12 030 мм	39 футов 5 дюймов
С базовой машиной и базовой стрелой (без оголовка / головной части стрелы, рукояти, ковша, противовеса)	7600 мм	24 фута 11 дюймов	7600 мм	24 фута 11 дюймов
С базовой машиной и гидроцилиндром стрелы (без базовой стрелы / оголовка стрелы, рукояти, противовеса)	6450 мм	21 фут 1 дюйм	6450 мм	21 фут 1 дюйм
С базовой машиной и базовой стрелой с противовесом (без оголовка / головной части стрелы, рукояти, ковша)	7700 мм	25 футов 3 дюйма	7770 мм	25 футов 5 дюймов
3 Ширина верхней рамы без поручней	3020 мм	9 футов 10 дюймов	3020 мм	9 футов 10 дюймов
4 Вылет задней части механизма поворота платформы	3760 мм	12 футов 4 дюйма	3760 мм	12 футов 4 дюйма
5 Зазор противовеса без проушины башмака	1400 мм	4 фута 7 дюймов	1400 мм	4 фута 7 дюймов
Зазор противовеса с проушиной башмака	1435 мм	4 фута 8 дюймов	1435 мм	4 фута 8 дюймов
6 Дорожный просвет без проушины башмака	510 мм	1 фут 8 дюймов	510 мм	1 фут 8 дюймов
7 Расстояние между центрами катков	4770 мм	15 футов 7 дюймов	4770 мм	15 футов 7 дюймов
Тип ковша	HD		HD	
Вместимость ковша	2,9 м ³	3,79 ярда ³	2,9 м ³	3,79 ярда ³
Радиус вращения ковша до кончика зуба	1912 мм	6 футов 3 дюйма	1912 мм	6 футов 3 дюйма

(продолжение на следующей странице)

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Размеры (продолжение)

Все размеры указаны приблизительно и могут отличаться в зависимости от выбора ковша.



Конфигурация стрелы

Модифицированная стрела (согнутое положение)

Варианты рукояти

Модифицированная рукоять

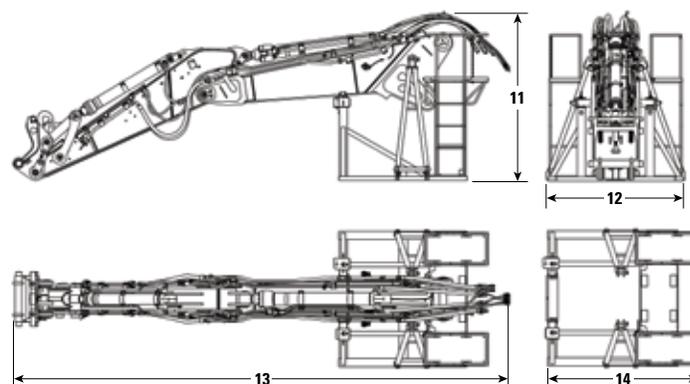
	Модифицированная рукоять			
	R3.9TB (12 футов 10 дюймов)		R3.35TB (11 футов 0 дюймов)	
8 Длина гусеничной ленты	5770 мм	18 футов 11 дюймов	5770 мм	18 футов 11 дюймов
9 Ширина колеи:				
Сложенная с башмаками с тройными грунтозацепами	2400 мм	7 футов 10 дюймов	2400 мм	7 футов 10 дюймов
Разложенная с башмаками с тройными грунтозацепами	3400 мм	11 футов 1 дюйм	3400 мм	11 футов 1 дюйм
10 Ширина ходовой части в сложенном положении (со ступенями)				
Башмаки шириной 600 мм (24 дюйма)	3255 мм	10 футов 8 дюймов	3255 мм	10 футов 8 дюймов
Башмаки шириной 700 мм (28 дюймов)	3255 мм	10 футов 8 дюймов	3255 мм	10 футов 8 дюймов
Ширина ходовой части — сложенная (без ступеней):				
Башмаки шириной 600 мм (24 дюйма)	3000 мм	9 футов 10 дюймов	3000 мм	9 футов 10 дюймов
Башмаки шириной 700 мм (28 дюймов)	3100 мм	10 футов 2 дюйма	3100 мм	10 футов 2 дюйма
Ширина ходовой части в разложенном положении (со ступенями):				
Башмаки шириной 600 мм (24 дюйма)	4255 мм	13 футов 11 дюймов	4255 мм	13 футов 11 дюймов
Башмаки шириной 700 мм (28 дюймов)	4255 мм	13 футов 11 дюймов	4255 мм	13 футов 11 дюймов
Ширина ходовой части — разложенная (без ступеней):				
Башмаки шириной 600 мм (24 дюйма)	4000 мм	13 футов 1 дюйм	4000 мм	13 футов 1 дюйм
Башмаки шириной 700 мм (28 дюймов)	4100 мм	13 футов 5 дюймов	4100 мм	13 футов 5 дюймов
Тип ковша	HD		HD	
Вместимость ковша	2,9 м ³	3,79 ярда ³	2,9 м ³	3,79 ярда ³
Радиус вращения ковша до кончика зуба	1912 мм	6 футов 3 дюйма	1912 мм	6 футов 3 дюйма

Транспортные габариты:

Модифицированное фронтальное навесное оборудование, согнутое положение

	R3.9TB (12 футов 10 дюймов)		R3.35TB (11 футов 0 дюймов)	
11 Высота*	3000 мм	9 футов 10 дюймов	2700 мм	8 футов 10 дюймов
12 Ширина	2500 мм	8 футов 2 дюйма	2500 мм	8 футов 2 дюйма
13 Длина*	9110 мм	29 футов 10 дюймов	8580 мм	28 футов 1 дюйм
14 Length of Cradle only	2784 мм	9 футов 1 дюйм	2784 мм	9 футов 1 дюйм

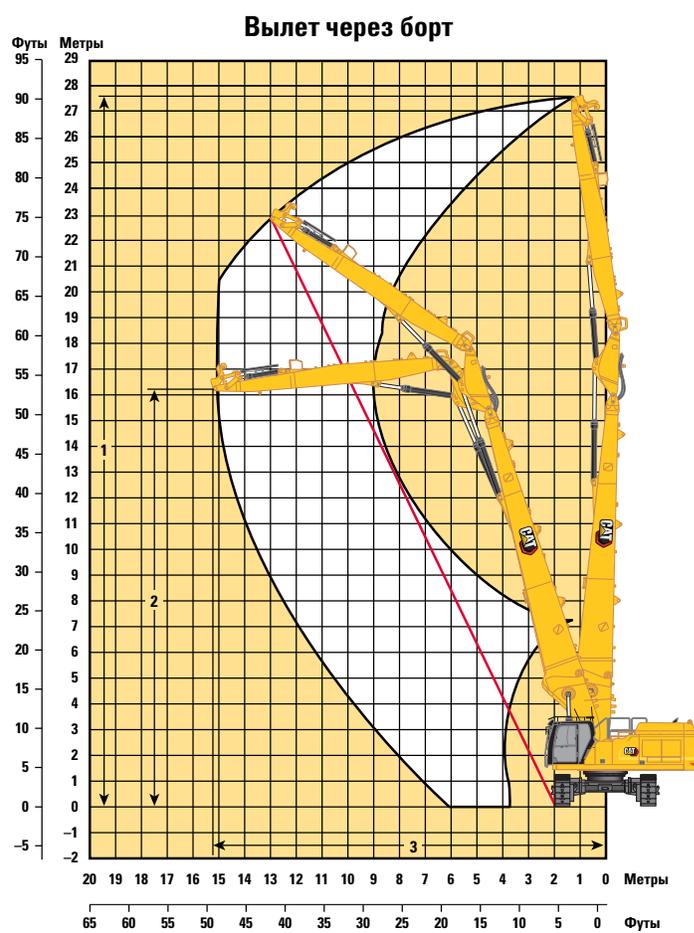
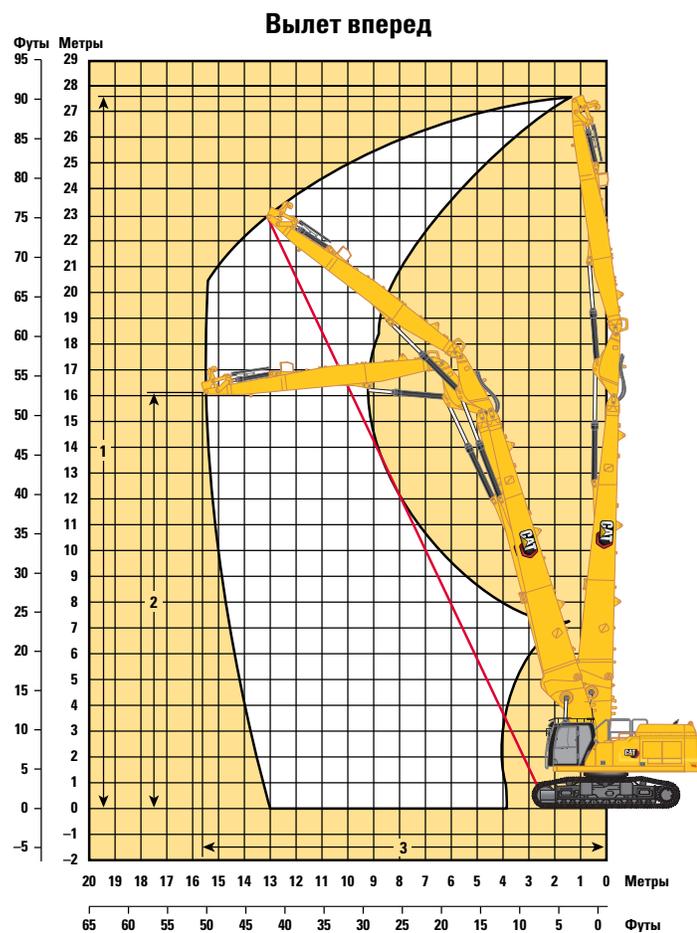
* Со специальной системой быстрой смены навесного оборудования CW



Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Рабочие диапазоны и усилия

Все размеры указаны приблизительно и могут отличаться в зависимости от выбора ковша.



Конфигурация стрелы

Конфигурация рукояти

Стрела UHD

Рукоять UHD

9,1 м (29 футов 10 дюймов)

Вылет вперед:

1 Максимальная высота пальца у оголовка рукояти	27 670 мм	90 футов 9 дюймов
Максимальная масса у оголовка рукояти	3700 кг	8200 фунтов
2 Максимальная высота у оголовка рукояти в положении максимального вылета	16 110 мм	52 фута 10 дюймов
3 Максимальный вылет у оголовка рукояти	15 770 мм	51 фут 9 дюймов

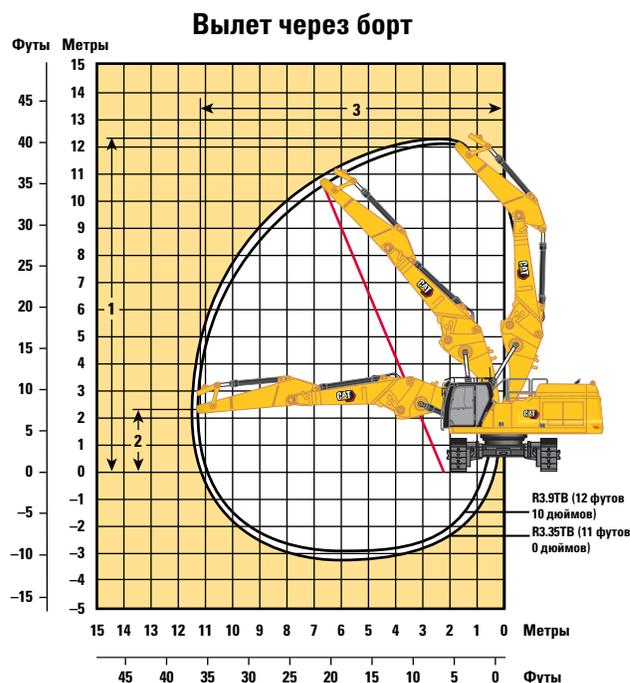
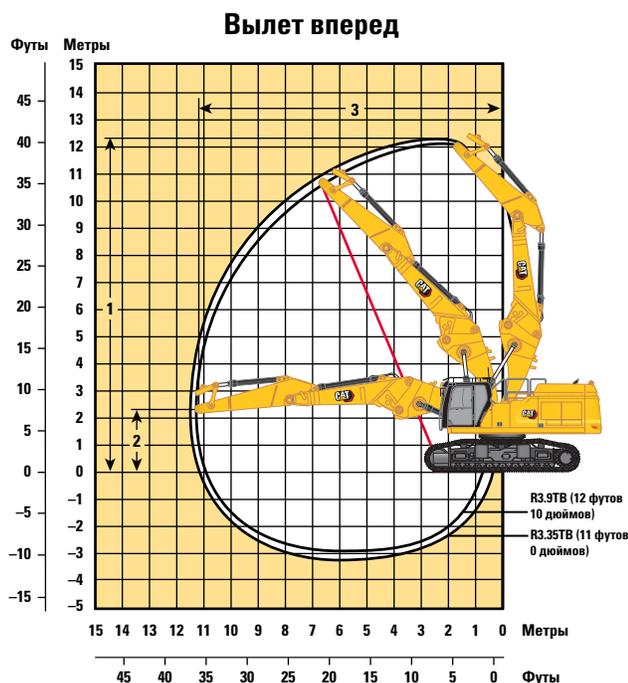
Вылет через борт:

1 Максимальная высота пальца у оголовка рукояти	27 670 мм	90 футов 9 дюймов
Максимальная масса у оголовка рукояти	3700 кг	8,200 lb
2 Максимальная высота у оголовка рукояти в положении максимального вылета	16 220 мм	53 фута 3 дюйма
3 Максимальный вылет у оголовка рукояти	15 210 мм	49 футов 11 дюймов

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Рабочие диапазоны и усилия (продолжение)

Все размеры указаны приблизительно и могут отличаться в зависимости от выбора ковша.



Конфигурация стрелы

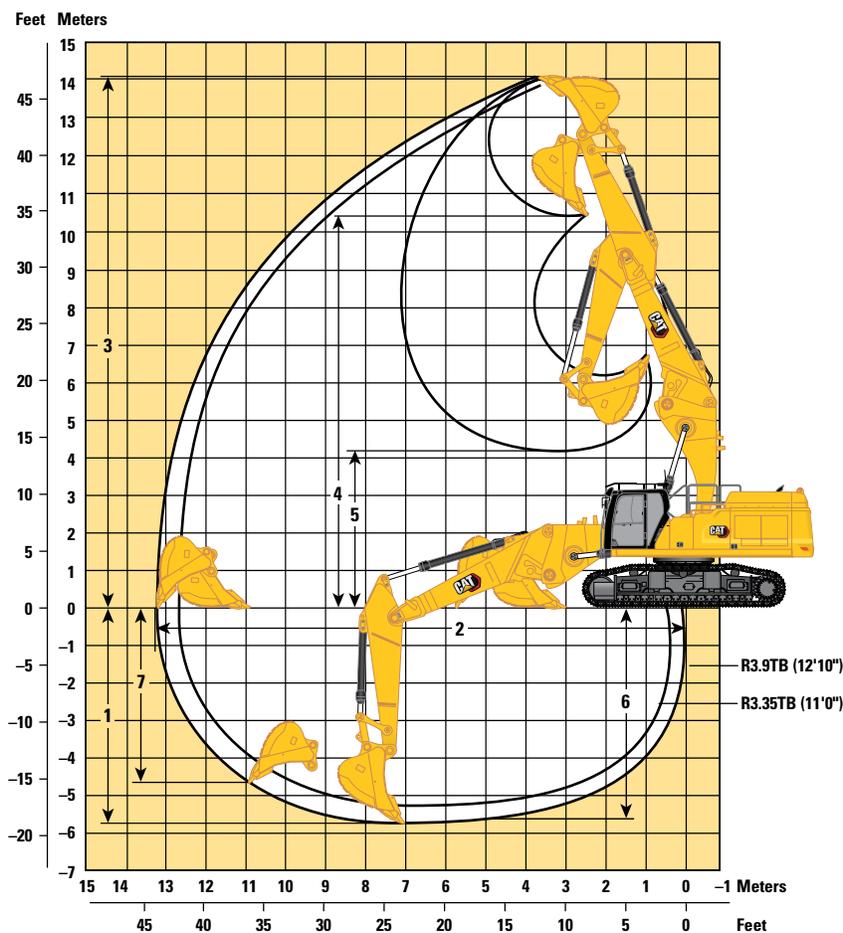
Модифицированная стрела (прямое положение)

Варианты рукояти	R3.9TB (12 футов 10 дюймов)		R3.35TB (11 футов 0 дюймов)	
Вылет вперед:				
1 Максимальная высота пальца у оголовка рукояти	12 350 мм	40 футов 6 дюймов	12 130 мм	39 футов 10 дюймов
Максимальная масса у оголовка рукояти	5730 кг	12 600 фунтов	5982 кг	14 100 мм
2 Максимальная высота у оголовка рукояти в положении максимального вылета	2337 мм	7 футов 8 дюймов	2337 мм	7 футов 8 дюймов
3 Максимальный вылет у оголовка рукояти	11 580 мм	38 футов 0 дюймов	11 130 мм	36 футов 6 дюймов
Вылет через борт:				
1 Максимальная высота пальца у оголовка рукояти	12 350 мм	40 футов 6 дюймов	12 130 мм	39 футов 10 дюймов
Максимальная масса у оголовка рукояти	5730 кг	12 600 фунтов	5982 кг	14 100 мм
2 Максимальная высота у оголовка рукояти в положении максимального вылета	2337 мм	7 футов 8 дюймов	2337 мм	7 футов 8 дюймов
3 Максимальный вылет у оголовка рукояти	11 580 мм	38 футов 0 дюймов	11 130 мм	36 футов 6 дюймов

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Рабочие диапазоны и усилия (продолжение)

Все размеры указаны приблизительно и могут отличаться в зависимости от выбора ковша.



Конфигурация стрелы

Модифицированная стрела (прямое положение)

Варианты рукояти

Модифицированная рукоять

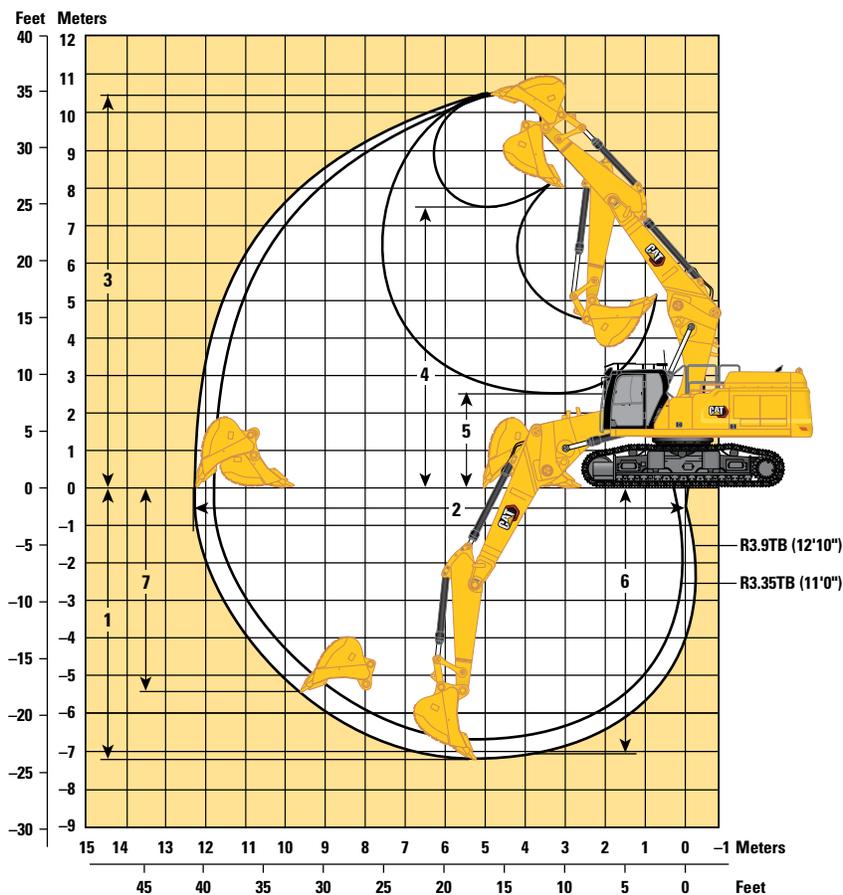
R3.9TB (12 футов 10 дюймов) R3.35TB (11 футов 0 дюймов)

1 Максимальная глубина выемки	5760 мм	18 футов 11 дюймов	5210 мм	17 футов 1 дюйм
2 Максимальный вылет на опорной поверхности	13 280 мм	43 фута 7 дюймов	12 830 мм	42 фута 1 дюйм
3 Максимальная высота вруба	14 100 мм	46 футов 3 дюйма	13 930 мм	45 футов 8 дюймов
4 Максимальная высота загрузки	10 430 мм	34 фута 3 дюйма	10 220 мм	33 фута 6 дюймов
5 Минимальная высота загрузки	4010 мм	13 футов 2 дюйма	4550 мм	14 футов 11 дюймов
6 Максимальная глубина выемки с горизонтальным плоским дном длиной 2440 мм (8 футов)	5630 мм	18 футов 6 дюймов	5060 мм	16 футов 7 дюймов
7 Максимальная глубина копания (высота вертикальной стенки)	4750 мм	15 футов 7 дюймов	4250 мм	13 футов 11 дюймов
Усилие копания на ковше (ISO)	266 кН	59 800 фунт-сил	266 кН	59 800 фунт-сил
Усилие копания на рукояти (ISO)	184 кН	41 360 фунт-сил	200 кН	44 960 фунт-сил
Тип ковша	HD		HD	
Вместимость ковша	2,90 м³	3,79 ярда³	2,90 м³	3,79 ярда³
Радиус вращения ковша до кончика зуба	1912 мм	6 футов 3 дюйма	1912 мм	6 футов 3 дюйма

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Рабочие диапазоны и усилия (продолжение)

Все размеры указаны приблизительно и могут отличаться в зависимости от выбора ковша.



Конфигурация стрелы

Модифицированная стрела (согнутое положение)

Варианты рукояти

Модифицированная рукоять

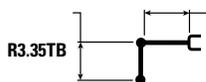
	R3.9TB (12 футов 10 дюймов)		R3.35TB (11 футов 0 дюймов)	
	mm	ft in	mm	ft in
1 Максимальная глубина выемки	7250	23 фута 9 дюймов	6700	22 фута 0 дюймов
2 Максимальный вылет на опорной поверхности	12 300	40 футов 4 дюйма	11 910	39 футов 1 дюйм
3 Максимальная высота вруба	10 540	34 фута 7 дюймов	10 690	35 футов 1 дюйм
4 Максимальная высота загрузки	7410	24 фута 4 дюйма	7470	24 фута 6 дюймов
5 Минимальная высота загрузки	2470	8 футов 1 дюйм	3020	9 футов 11 дюймов
6 Максимальная глубина выемки с горизонтальным плоским дном длиной 2440 мм (8 футов)	7120	23 фута 4 дюйма	6550	21 фут 6 дюймов
7 Максимальная глубина копания (высота вертикальной стенки)	5460	17 футов 11 дюймов	5370	17 футов 7 дюймов
Усилие копания на ковше (ISO)	266 кН	59 800 фунт-сил	266 кН	59 800 фунт-сил
Усилие копания на рукояти (ISO)	184 кН	41 360 фунт-сил	200 кН	44 960 фунт-сил
Тип ковша	HD		HD	
Вместимость ковша	2,90 м³	3,79 ярда³	2,90 м³	3,79 ярда³
Радиус вращения ковша до кончика зуба	1912 мм	6 футов 3 дюйма	1912 мм	6 футов 3 дюйма

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Модифицированная стрела (прямое положение) — с рычажными механизмами ковша, без ковша, режим подъема тяжелых грузов включен

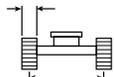
Ходовая часть с гидравлически регулируемой шириной колеи

3,35 м (11 футов 0 дюймов)



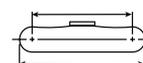
7,8 м (25 футов 8 дюймов)

Башмаки траковой ленты с тройным грунтозацепом шириной 600 мм (24 дюйма)



3400 мм (11 футов 1 дюйм)

4770 мм (15 футов 7 дюймов)



5770 мм (18 футов 11 дюймов)

	4500 мм / 15 футов 0 дюймов		6000 мм / 20 футов 0 дюймов		7500 мм / 25 футов 0 дюймов		9000 мм / 30 футов 0 дюймов		10 500 мм / 35 футов 0 дюймов				ММ футов/дюймы	
12 000 мм 40 футов 0 дюймов	кг фунты											*11 650 *11 650	5390	
10 500 мм 35 футов 0 дюймов	кг фунты		*14 250 *31 050	*14 250 *31 050	*9650 *9650	*9650 *9650						*9550 *21 350	*9550 *21 350	7520 24 фута 0 дюймов
9000 мм 30 футов 0 дюймов	кг фунты		*14 350 *31 650	*14 350 *31 650	*14 050 *30 250	*14 050 *30 250						*8650 *19 150	*8650 *19 150	8900 28 футов 9 дюймов
7500 мм 25 футов 0 дюймов	кг фунты		*15 650 *34 100	*15 650 *34 100	*15 600 *33 850	*15 600 *33 850	*13 500 *28 050	12 900 27 700				*8200 *18 100	*8200 *18 100	9860 32 фута 1 дюйм
6000 мм 20 футов 0 дюймов	кг фунты	*26 350 *56 700	*26 350 *56 700	*20 050 *43 300	*20 050 *43 300	*16 450 *35 650	*16 450 *35 650	*14 100 *30 550	12 700 27 250	*8200 *8200		*8050 *17 700	*8050 *17 700	10 520 34 фута 4 дюйма
4500 мм 15 футов 0 дюймов	кг фунты		*21 500 *46 500	*21 500 *46 500	*17 150 *37 100	16 150 34 850	*14 350 *31 100	12 350 26 550	*12 250 *24 350	9700 20 900		*8050 *17 750	*8050 *17 750	10 930 35 футов 9 дюймов
3000 мм 10 футов 0 дюймов	кг фунты		*22 400 *48 450	21 250 45 800	*17 600 *38 100	15 500 33 400	*14 500 *31 350	11 950 25 750	*12 100 *26 150	9550 20 550		*8250 *18 200	*8250 *18 200	11 120 36 футов 5 дюймов
1500 мм 5 футов 0 дюймов	кг фунты		*22 000 *47 750	20 450 44 050	*17 450 *37 850	14 950 32 250	*14 250 *30 850	11 650 25 050	*11 700 *25 100	9400 20 200		*8650 *19 050	*8650 *19 050	11 100 36 футов 4 дюйма
0 мм 0 футов 0 дюймов	кг фунты		*20 300 *44 200	20 100 43 250	*16 550 *35 900	14 650 31 600	*13 500 *29 150	11 450 24 650	*10 650 *22 600	9300 20 050		*9300 *20 500	8900 19 550	10 880 35 футов 8 дюймов
-1500 мм -5 футов 0 дюймов	кг фунты		*17 650 *38 350	*17 650 *38 350	*14 800 *31 950	14 550 31 350	*11 950 *25 650	11 350 24 500				*8650 *19 000	*8650 *19 000	10 430 34 фута 2 дюйма
-3000 мм -10 футов 0 дюймов	кг фунты				*11 900 *25 500	*11 900 *25 500						*9250 *20 650	*9250 *20 650	8960 28 футов 11 дюймов



ISO 10567:2007



* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей нагрузки. Из всех указанных значений грузоподъемности необходимо вычесть массу всех грузоподъемных приспособлений. Значения грузоподъемности приведены для машины, стоящей на прочной ровной поверхности. Использование навесного оборудования для перемещения/подъема объектов может снизить подъемную эффективность машины.

Грузоподъемность сохраняется в пределах $\pm 5\%$ при установке любых доступных башмаков гусеничной ленты.

Информация о продукте приведена в соответствующем руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию.

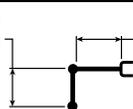
Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Модифицированная стрела (прямое положение) — с рычажными механизмами ковша, без ковша, режим подъема тяжелых грузов включен

Гидравлическая ходовая часть увеличенной ширины с регулируемой шириной колеи

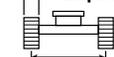
3,35 м (11 футов 0 дюймов)

R3.35TB



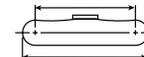
7,8 м (25 футов 8 дюймов)

Башмаки траковой ленты с тройными грунтозацепами шириной 700 мм (28 дюймов)



3400 мм (11 футов 1 дюйм)

4770 мм (15 футов 7 дюймов)



5770 мм (18 футов 11 дюймов)

	4500 мм / 15 футов 0 дюймов		6000 мм / 20 футов 0 дюймов		7500 мм / 25 футов 0 дюймов		9000 мм / 30 футов 0 дюймов		10 500 мм / 35 футов 0 дюймов				ММ футов/дюймы
													
12 000 мм 40 футов 0 дюймов	кг фунты											*11 650 *11 650	5390
10 500 мм 35 футов 0 дюймов	кг фунты		*14 250 *31 050	*14 250 *31 050	*9650 *9650	*9650 *9650						*9550 *21 350 *8650 *19 150	7520 24 фута 0 дюймов 8900 28 футов 9 дюймов
9000 мм 30 футов 0 дюймов	кг фунты		*14 350 *31 650	*14 350 *31 650	*14 050 *30 250	*14 050 *30 250						*8200 *18 100 *8200 *18 100	9860 32 фута 1 дюйм
7500 мм 25 футов 0 дюймов	кг фунты		*15 650 *34 100	*15 650 *34 100	*15 600 *33 850	*15 600 *33 850	*13 500 *28 050	13 100 *28 050				*8200 *18 100 *8200 *18 100	9860 32 фута 1 дюйм
6000 мм 20 футов 0 дюймов	кг фунты	*26 350 *56 700	*26 350 *56 700	*20 050 *43 300	*20 050 *43 300	*16 450 *35 650	*16 450 *35 650	*14 100 *30 550	12 850 27 650	*8200 *8200	*8050 *8050	*8050 *17 700 *8050 *17 700	10 520 34 фута 4 дюйма
4500 мм 15 футов 0 дюймов	кг фунты		*21 500 *46 500	*21 500 *46 500	*17 150 *37 100	16 400 35 300	*14 350 *31 100	12 500 26 900	*12 250 *24 350	9850 21 200	*8050 *17 750	*8050 *17 750	10 930 35 футов 9 дюймов
3000 мм 10 футов 0 дюймов	кг фунты		*22 400 *48 450	21 550 46 450	*17 600 *38 100	15 700 33 900	*14 500 *31 350	12 150 26 150	*12 100 *26 150	9700 20 850	*8250 *18 200	*8250 *18 200	11 120 36 футов 5 дюймов
1500 мм 5 футов 0 дюймов	кг фунты		*22 000 *47 750	20 750 44 700	*17 450 *37 850	15 200 32 750	*14 250 *30 850	11 800 25 450	*11 700 *25 100	9550 20 500	*8650 *19 050	*8650 *19 050	11 100 36 футов 4 дюйма
0 мм 0 футов 0 дюймов	кг фунты		*20 300 *44 200	*20 300 43 900	*16 550 *35 900	14 900 32 050	*13 500 *29 150	11 600 25 000	*10 650 *22 600	9450 20 350	*9300 *20 500	9000 19 850	10 880 35 футов 8 дюймов
-1500 мм -5 футов 0 дюймов	кг фунты		*17 650 *38 350	*17 650 *38 350	*14 800 *31 950	*14 800 31 850	*11 950 *25 650	11 550 24 900			*8650 *19 000	*8650 *19 000	10 430 34 фута 2 дюйма
-3000 мм -10 футов 0 дюймов	кг фунты				*11 900 *25 500	*11 900 *25 500					*9250 *20 650	*9250 *20 650	8960 28 футов 11 дюймов



ISO 10567:2007



* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей нагрузки. Из всех указанных значений грузоподъемности необходимо вычесть массу всех грузоподъемных приспособлений. Значения грузоподъемности приведены для машины, стоящей на прочной ровной поверхности. Использование навесного оборудования для перемещения/подъема объектов может снизить подъемную эффективность машины.

Грузоподъемность сохраняется в пределах ±5% при установке любых доступных башмаков гусеничной ленты.

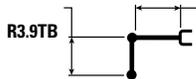
Информация о продукте приведена в соответствующем руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию.

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Модифицированная стрела (прямое положение) — с рычажными механизмами ковша, без ковша, режим подъема тяжелых грузов включен

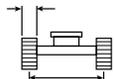
Ходовая часть с гидравлически регулируемой шириной колеи

3,9 м (12 футов 10 дюймов)



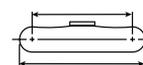
7,8 м (25 футов 8 дюймов)

Башмаки траковой ленты с тройным грунтозацепом шириной 600 мм (24 дюйма)



3400 мм (11 футов 1 дюйм)

4770 мм (15 футов 7 дюймов)



5770 мм (18 футов 11 дюймов)

	4500 мм / 15 футов 0 дюймов		6000 мм / 20 футов 0 дюймов		7500 мм / 25 футов 0 дюймов		9000 мм / 30 футов 0 дюймов		10 500 мм / 35 футов 0 дюймов				ММ футов/дюймы	
	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты		
12 000 мм 40 футов 0 дюймов	кг фунты		*10 750	*10 750								*9550 *21 700	*9550 *21 700	6270 19 футов 6 дюймов
10 500 мм 35 футов 0 дюймов	кг фунты				*10 900 *22 300	*10 900 *22 300						*8200 *18 250	*8200 *18 250	8170 26 футов 2 дюйма
9000 мм 30 футов 0 дюймов	кг фунты				*12 300 *26 800	*12 300 *26 800	*10 000 *19 650	*10 000 *19 650				*7550 *16 750	*7550 *16 750	9450 30 футов 7 дюймов
7500 мм 25 футов 0 дюймов	кг фунты		*13 100 *28 600	*13 100 *28 600	*13 350 *29 150	*13 350 *29 150	*12 350 *26 350	*12 350 *26 350				*7250 *16 050	*7250 *16 050	10 360 33 фута 9 дюймов
6000 мм 20 футов 0 дюймов	кг фунты	*19 400 *39 850	*19 400 *39 850	*17 300 *36 850	*17 300 *36 850	*15 900 *34 400	*15 900 *34 400	*13 650 *29 700	12 800 27 500	*10 500 *20 650	9950 *20 650	*7200 *15 800	*7200 *15 800	10 990 35 футов 11 дюймов
4500 мм 15 футов 0 дюймов	кг фунты		*20 800 *44 950	*20 800 *44 950	*16 700 *36 100	*16 300 *35 150	*14 050 *30 400	*12 400 *26 650	12 400 20 950	*12 100 *26 200	9750 20 950	*7250 *15 950	*7250 *15 950	11 380 37 футов 3 дюйма
3000 мм 10 футов 0 дюймов	кг фунты		*22 000 *47 550	21 500 *46 350	*17 300 *37 400	15 550 33 600	*14 300 *30 900	11 950 25 800	*12 050 *26 100	9550 20 500	*7450 *16 400	*7450 *16 400	11 570 37 футов 11 дюймов	
1500 мм 5 футов 0 дюймов	кг фунты		*22 100 *47 900	20 500 44 200	*17 400 *37 700	14 950 32 250	*14 250 *30 800	11 600 25 000	*11 800 *25 450	9300 20 050	*7850 *17 300	*7850 *17 300	11 550 37 футов 10 дюймов	
0 мм 0 футов 0 дюймов	кг фунты	*25 950 *25 950	*25 950 *25 950	*20 950 43 050	*16 800 *36 400	14 600 31 400	*13 700 *29 600	11 350 24 450	*11 100 *23 800	9200 19 750	*8500 *18 650	8300 18 250	11 330 37 футов 2 дюйма	
-1500 мм -5 футов 0 дюймов	кг фунты	*16 850 *38 600	*16 850 *38 600	*18 700 *40 650	*15 350 *33 250	14 400 31 000	*12 450 *26 850	11 200 24 200	*9650 *20 300	9150 19 750	*8600 *18 950	*8600 *18 950	10 900 35 футов 8 дюймов	
-3000 мм -10 футов 0 дюймов	кг фунты		*15 400 *33 300	*15 400 *33 300	*12 900 *27 750	*12 900 *27 750	*10 250 *21 750	*10 250 *21 750			*7950 *17 650	*7950 *17 650	10 050 32 фута 8 дюймов	



ISO 10567:2007



*Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей нагрузки. Из всех указанных значений грузоподъемности необходимо вычесть массу всех грузоподъемных приспособлений. Значения грузоподъемности приведены для машины, стоящей на прочной ровной поверхности. Использование навесного оборудования для перемещения/подъема объектов может снизить подъемную эффективность машины.

Грузоподъемность сохраняется в пределах $\pm 5\%$ при установке любых доступных башмаков гусеничной ленты.

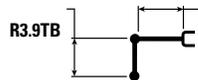
Информация о продукте приведена в соответствующем руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию.

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

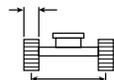
Модифицированная стрела (прямое положение) — с рычажными механизмами ковша, без ковша, режим подъема тяжелых грузов включен

Гидравлическая ходовая часть увеличенной ширины с регулируемой шириной колеи

3,9 м (12 футов 10 дюймов)

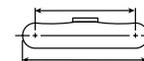


7,8 м (25 футов 8 дюймов)



Башмаки траковой ленты с тройными грунтозацепами шириной 700 мм (28 дюймов)

4770 мм (15 футов 7 дюймов)



5770 мм 18 футов 11 дюймов

	4500 мм / 15 футов 0 дюймов		6000 мм / 20 футов 0 дюймов		7500 мм / 25 футов 0 дюймов		9000 мм / 30 футов 0 дюймов		10 500 мм / 35 футов 0 дюймов				ММ футов/дюймы	
	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты		
12 000 мм 40 футов 0 дюймов			*10 750	*10 750								*9550 *21 700	*9550 *21 700	6270 19 футов 6 дюймов
10 500 мм 35 футов 0 дюймов					*10 900 *22 300	*10 900 *22 300						*8200 *18 250	*8200 *18 250	8170 26 футов 2 дюйма
9000 мм 30 футов 0 дюймов					*12 300 *26 800	*12 300 *26 800	*10 000 *19 650	*10 000 *19 650				*7550 *16 750	*7550 *16 750	9450 30 футов 7 дюймов
7500 мм 25 футов 0 дюймов			*13 100 *28 600	*13 100 *28 600	*13 350 *29 150	*13 350 *29 150	*12 350 *26 350	*12 350 *26 350				*7250 *16 050	*7250 *16 050	10 360 33 фута 9 дюймов
6000 мм 20 футов 0 дюймов	*19 400 *39 850	*19 400 *39 850	*17 300 *36 850	*17 300 *36 850	*15 900 *34 400	*15 900 *34 400	*13 650 *29 700	12 950 27 850	*10 500 *20 650	10 100 *20 650		*7200 *15 800	*7200 *15 800	10 990 35 футов 11 дюймов
4500 мм 15 футов 0 дюймов			*20 800 *44 950	*20 800 *44 950	*16 700 *36 100	16 550 *36 100	*14 050 *30 400	12 550 27 050	*12 100 *26 200	9900 21 250		*7250 *15 950	*7250 *15 950	11 380 37 футов 3 дюйма
3000 мм 10 футов 0 дюймов			*22 000 *47 550	21 800 47 000	*17 300 *37 400	15 800 34 050	*14 300 *30 900	12 150 26 150	*12 050 *26 100	9650 20 800		*7450 *16 400	*7450 *16 400	11 570 37 футов 11 дюймов
1500 мм 5 футов 0 дюймов			*22 100 *47 900	20 800 44 850	*17 400 *37 700	15 200 32 750	*14 250 *30 800	11 800 25 350	*11 800 *25 450	9450 20 400		*7850 *17 300	*7850 *17 300	11 550 37 футов 10 дюймов
0 мм 0 футов 0 дюймов			*20 950 *45 500	20 300 43 700	*16 800 *36 400	14 800 31 900	*13 700 *29 600	11 500 24 800	*11 100 *23 800	9300 20 100		*8500 *18 650	8400 18 550	11 330 37 футов 2 дюйма
-1500 мм -5 футов 0 дюймов	*16 850 *38 600	*16 850 *38 600	*18 700 *40 650	*18 700 *40 650	*15 350 *33 250	14 600 31 500	*12 450 *26 850	11 400 24 550	*9650 *20 300	9300 20 050		*8600 *18 950	*8600 *18 950	10 900 35 футов 8 дюймов
-3000 мм -10 футов 0 дюймов			*15 400 *33 300	*15 400 *33 300	*12 900 *27 750	*12 900 *27 750	*10 250 *21 750	*10 250 *21 750				*7950 *17 650	*7950 *17 650	10 050 32 фута 8 дюймов



ISO 10567:2007



* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей нагрузки. Из всех указанных значений грузоподъемности необходимо вычесть массу всех грузоподъемных приспособлений. Значения грузоподъемности приведены для машины, стоящей на прочной ровной поверхности. Использование навесного оборудования для перемещения/подъема объектов может снизить подъемную эффективность машины.

Грузоподъемность сохраняется в пределах $\pm 5\%$ при установке любых доступных башмаков гусеничной ленты.

Информация о продукте приведена в соответствующем руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию.

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

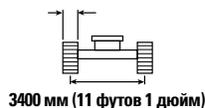
Модифицированная стрела (согнутое положение) — с рычажными механизмами ковша, без ковша, режим подъема тяжелых грузов включен

Ходовая часть с гидравлически регулируемой шириной колеи

3,35 м (11 футов 0 дюймов)

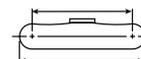


7,1 м (23 фута 6 дюймов)



Башмаки траковой ленты с тройным грунтозацепом шириной 600 мм (24 дюйма)

4770 мм (15 футов 7 дюймов)



5770 мм (18 футов 11 дюймов)

	3000 мм / 10 футов 0 дюймов		4500 мм / 15 футов 0 дюймов		6000 мм / 20 футов 0 дюймов		7500 мм / 25 футов 0 дюймов		9000 мм / 30 футов 0 дюймов				ММ футы/дюймы
	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты									
9000 мм 30 футов 0 дюймов							*9950	*9950			*8450	*8450	7730
7500 мм 25 футов 0 дюймов							*13 600	*13 600			*8100	*8100	8820
6000 мм 20 футов 0 дюймов							*14 300	*14 300	*12 250	*12 250	*8050	*8050	9550
4500 мм 15 футов 0 дюймов			*25 050	*25 050	*18 650	*18 650	*15 400	*15 400	*13 450	12 800	*8250	*8250	10 000
3000 мм 10 футов 0 дюймов			*21 400	*21 400	*20 750	*20 750	*16 500	16 250	*14 000	12 450	*8650	*8650	10 210
1500 мм 5 футов 0 дюймов			*15 950	*15 950	*22 150	21 450	*17 350	15 650	*14 400	12 100	*9350	*9350	10 190
0 мм 0 футов 0 дюймов			*20 100	*20 100	*22 450	20 850	*17 650	15 200	*14 450	11 800	*10 450	10 300	9940
-1500 мм -5 футов 0 дюймов	*15 900	*15 900	*27 700	*27 700	*21 650	20 600	*17 200	15 000	*13 800	11 700	*12 250	10 950	9450
-3000 мм -10 футов 0 дюймов			*24 600	*24 600	*19 650	*19 650	*15 600	15 000			*12 650	12 350	8670
-4500 мм -15 футов 0 дюймов					*15 900	*15 900	*11 850	*11 850			*11 850	*11 850	7510



ISO 10567:2007



* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей нагрузки. Из всех указанных значений грузоподъемности необходимо вычесть массу всех грузоподъемных приспособлений. Значения грузоподъемности приведены для машины, стоящей на прочной ровной поверхности. Использование навесного оборудования для перемещения/подъема объектов может снизить подъемную эффективность машины.

Грузоподъемность сохраняется в пределах ±5% при установке любых доступных башмаков гусеничной ленты.

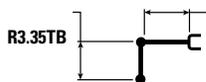
Информация о продукте приведена в соответствующем руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию.

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Модифицированная стрела (согнутое положение) — с рычажными механизмами ковша, без ковша, режим подъема тяжелых грузов включен

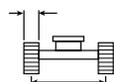
Гидравлическая ходовая часть увеличенной ширины с регулируемой шириной колеи

3,35 м (11 футов 0 дюймов)



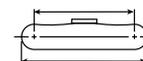
7,1 м (23 фута 6 дюймов)

Башмаки траковой ленты с тройными грунтозацепами шириной 700 мм (28 дюймов)



3400 мм (11 футов 1 дюйм)

4770 мм (15 футов 7 дюймов)



5770 мм (18 футов 11 дюймов)

			3000 мм / 10 футов 0 дюймов		4500 мм / 15 футов 0 дюймов		6000 мм / 20 футов 0 дюймов		7500 мм / 25 футов 0 дюймов		9000 мм / 30 футов 0 дюймов				ММ футы/дюймы	
	кг	фунты	кг	фунты	кг	фунты	кг	фунты	кг	фунты	кг	фунты	кг	фунты		
9000 мм 30 футов 0 дюймов	кг									*9950	*9950			*8450	*8450	7730
7500 мм 25 футов 0 дюймов	кг									*13 600	*13 600			*8100	*8100	8820
6000 мм 20 футов 0 дюймов	кг									*14 300	*14 300	*12 250	*12 250	*8050	*8050	9550
4500 мм 15 футов 0 дюймов	кг				*25 050	*25 050	*18 650	*18 650	*15 400	*15 400	*13 450	13 000	*8250	*8250	*17 700	10 000
3000 мм 10 футов 0 дюймов	кг				*21 400	*21 400	*20 750	*20 750	*16 500	16 450	*14 000	12 600	*8650	*8650	*18 100	10 210
1500 мм 5 футов 0 дюймов	кг				*15 950	*15 950	*22 150	21 750	*17 350	15 850	*14 400	12 250	*9350	*9350	*19 000	10 190
0 мм 0 футов 0 дюймов	кг				*20 100	*20 100	*22 450	21 150	*17 650	15 400	*14 450	12 000	*10 450	*10 450	*20 550	9940
-1500 мм -5 футов 0 дюймов	кг	*15 900	*15 900	*27 700	*27 700	*21 650	20 900	*17 200	15 200	*13 800	11 850	*12 250	11 100	*23 000	*23 000	9450
-3000 мм -10 футов 0 дюймов	кг	*35 800	*35 800	*60 450	*60 450	*46 900	44 950	*37 150	32 750	*29 700	25 550	*27 100	24 550	*20 550	*20 550	30 футов 11 дюймов
-4500 мм -15 футов 0 дюймов	кг					*24 600	*24 600	*19 650	*19 650	*15 600	15 200			*12 650	*12 650	8670
	кг					*53 350	*53 350	*42 450	*42 450	*33 550	32 750			*27 850	*27 850	28 футов 3 дюйма
	кг							*15 900	*15 900	*11 850	*11 850			*11 850	*11 850	7510
	кг							*34 000	*34 000					*26 550	*26 550	24 фута 1 дюйм



ISO 10567:2007



* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей нагрузки. Из всех указанных значений грузоподъемности необходимо вычесть массу всех грузоподъемных приспособлений. Значения грузоподъемности приведены для машины, стоящей на прочной ровной поверхности. Использование навесного оборудования для перемещения/подъема объектов может снизить подъемную эффективность машины.

Грузоподъемность сохраняется в пределах ±5% при установке любых доступных башмаков гусеничной ленты.

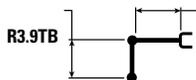
Информация о продукте приведена в соответствующем руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию.

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Модифицированная стрела (согнутое положение) — с рычажными механизмами ковша, без ковша, режим подъема тяжелых грузов включен

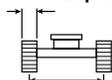
Ходовая часть с гидравлически регулируемой шириной колеи

3,9 м (12 футов 10 дюймов)



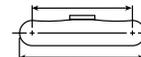
7,1 м (23 фута 6 дюймов)

Башмаки траковой ленты с тройным грунтозацепом шириной 600 мм (24 дюйма)



3400 мм (11 футов 1 дюйм)

4770 мм (15 футов 7 дюймов)



5770 мм (18 футов 11 дюймов)

	3000 мм / 10 футов 0 дюймов		4500 мм / 15 футов 0 дюймов		6000 мм / 20 футов 0 дюймов		7500 мм / 25 футов 0 дюймов		9000 мм / 30 футов 0 дюймов		10 500 мм / 35 футов 0 дюймов				ММ футов/дюймы
	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты	кг фунты									
9000 мм 30 футов 0 дюймов	кг фунты												*7450 *16 450	*7450 *16 450	8240 26 футов 7 дюймов
7500 мм 25 футов 0 дюймов	кг фунты								*8750 *16 650	*8750 *16 650			*7200 *15 850	*7200 *15 850	9270 30 футов 2 дюйма
6000 мм 20 футов 0 дюймов	кг фунты						*13 550 *29 400	*13 550 *29 400	*11 950 *24 850	*11 950 *24 850			*7200 *15 850	*7200 *15 850	9970 32 фута 6 дюймов
4500 мм 15 футов 0 дюймов	кг фунты				*17 600 *37 950	*17 600 *37 950	*14 650 *31 800	*14 650 *31 800	*12 900 *28 000	*12 900 27 750			*7400 *16 300	*7400 *16 300	10 400 34 фута 0 дюймов
3000 мм 10 футов 0 дюймов	кг фунты		*27 650 *59 450	*27 650 *59 450	*19 850 *42 850	*19 850 *42 850	*15 900 *34 450	*15 900 *34 450	*13 550 *29 400	12 500 26 850	*8750 *8750		*7850 *17 200	*7850 *17 200	10 600 34 фута 9 дюймов
1500 мм 5 футов 0 дюймов	кг фунты		*21 800 *51 400	*21 800 *51 400	*21 550 *46 600	*21 550 46 550	*16 900 *36 650	15 700 33 800	*14 100 *30 550	12 100 26 000	*9350 *9350		*8500 *18 650	*8500 *18 650	10 580 34 фута 8 дюймов
0 мм 0 футов 0 дюймов	кг фунты		*22 500 *51 750	*22 500 *51 750	*22 250 *48 150	20 850 44 900	*17 450 *37 750	15 150 32 700	*14 350 *31 000	11 750 25 300			*9500 *20 900	*9500 *20 900	10 350 33 фута 11 дюймов
-1500 мм -5 футов 0 дюймов	кг фунты	*16 100 *36 150	*16 100 *36 150	*27 650 *62 550	*27 650 *62 550	*21 850 *47 350	20 450 44 050	*17 250 *37 350	14 850 32 050	*14 000 *30 250	11 550 24 900		*11 150 *24 600	10 200 22 500	9870 32 фута 4 дюйма
-3000 мм -10 футов 0 дюймов	кг фунты	*23 000 *51 750	*23 000 *51 750	*26 150 *56 650	*26 150 *56 650	*20 350 *44 050	*20 350 43 900	*16 150 *34 850	14 800 31 850	*12 700	11 550		*12 400 *27 350	11 350 25 100	9130 29 футов 10 дюймов
-4500 мм -15 футов 0 дюймов	кг фунты			*21 850 *47 050	*21 850 *47 050	*17 350 *37 250	*17 350 *37 250	*13 500 *28 650	*13 500 *28 650				*12 100 *26 600	*12 100 *26 600	8030 26 футов 1 дюйм



ISO 10567:2007



*Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей нагрузки. Из всех указанных значений грузоподъемности необходимо вычесть массу всех грузоподъемных приспособлений. Значения грузоподъемности приведены для машины, стоящей на прочной ровной поверхности. Использование навесного оборудования для перемещения/подъема объектов может снизить подъемную эффективность машины.

Грузоподъемность сохраняется в пределах $\pm 5\%$ при установке любых доступных башмаков гусеничной ленты.

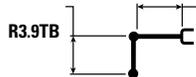
Информация о продукте приведена в соответствующем руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию.

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Модифицированная стрела (согнутое положение) — с рычажными механизмами ковша, без ковша, режим подъема тяжелых грузов включен

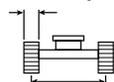
Гидравлическая ходовая часть увеличенной ширины с регулируемой шириной колеи

3,9 м (12 футов 10 дюймов)



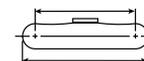
7,1 м (23 фута 6 дюймов)

Башмаки траковой ленты с тройными грунтозацепами шириной 700 мм (28 дюймов)



3400 мм (11 футов 1 дюйм)

4770 мм (15 футов 7 дюймов)



5770 мм (18 футов 11 дюймов)

	3000 мм / 10 футов 0 дюймов		4500 мм / 15 футов 0 дюймов		6000 мм / 20 футов 0 дюймов		7500 мм / 25 футов 0 дюймов		9000 мм / 30 футов 0 дюймов		10 500 мм / 35 футов 0 дюймов				ММ футы/дюймы
	кг	фунты	кг	фунты	кг	фунты									
9000 мм / 30 футов 0 дюймов	кг												*7450	*7450	8240
7500 мм / 25 футов 0 дюймов	кг								*8750	*8750			*7200	*7200	9270
6000 мм / 20 футов 0 дюймов	кг							*13 550	*13 550	*11 950	*11 950		*7200	*7200	9970
4500 мм / 15 футов 0 дюймов	кг				*17 600	*17 600	*14 650	*14 650	*12 900	*12 900			*7400	*7400	10 400
3000 мм / 10 футов 0 дюймов	кг		*27 650	*27 650	*19 850	*19 850	*15 900	*15 900	*13 550	12 650	*8750	*8750	*7850	*7850	10 600
1500 мм / 5 футов 0 дюймов	кг		*59 450	*59 450	*42 850	*42 850	*34 450	*34 450	*29 400	27 250			*17 200	*17 200	34 фута 9 дюймов
0 мм / 0 футов 0 дюймов	кг		*21 800	*21 800	*21 550	*21 550	*16 900	15 900	*14 100	12 250	*9350	*9350	*8500	*8500	10 580
0 мм / 0 футов 0 дюймов	кг		*51 400	*51 400	*46 600	*46 600	*36 650	34 300	*30 550	26 400			*18 650	*18 650	34 фута 8 дюймов
0 мм / 0 футов 0 дюймов	кг		*22 500	*22 500	*22 250	21 150	*17 450	15 400	*14 350	11 950			*9500	*9500	10 350
0 мм / 0 футов 0 дюймов	кг		*20 900	*20 900	*25 700								*20 900	*20 900	33 фута 11 дюймов
-1500 мм / -5 футов 0 дюймов	кг	*16 100	*16 100	*27 650	*27 650	*21 850	20 750	*17 250	15 100	*14 000	11 750		*11 150	10 350	9870
-1500 мм / -5 футов 0 дюймов	кг	*36 150	*36 150	*62 550	*62 550	*47 350	44 700	*37 350	32 500	*30 250	25 300		*24 600	22 850	32 фута 4 дюйма
-3000 мм / -10 футов 0 дюймов	кг	*23 000	*23 000	*26 150	*26 150	*20 350	*20 350	*16 150	15 000	*12 700	11 750		*12 400	11 500	9130
-3000 мм / -10 футов 0 дюймов	кг	*51 750	*51 750	*56 650	*56 650	*44 050	*44 050	*34 850	32 350				*27 350	25 500	29 футов 10 дюймов
-4500 мм / -15 футов 0 дюймов	кг			*21 850	*21 850	*17 350	*17 350	*13 500	*13 500				*12 100	*12 100	8030
-4500 мм / -15 футов 0 дюймов	кг			*47 050	*47 050	*37 250	*37 250	*28 650	*28 650				*26 600	*26 600	26 футов 1 дюйм



ISO 10567:2007



*Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей нагрузки. Из всех указанных значений грузоподъемности необходимо вычесть массу всех грузоподъемных приспособлений. Значения грузоподъемности приведены для машины, стоящей на прочной ровной поверхности. Использование навесного оборудования для перемещения/подъема объектов может снизить подъемную эффективность машины.

Грузоподъемность сохраняется в пределах ±5% при установке любых доступных башмаков гусеничной ленты.

Информация о продукте приведена в соответствующем руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию.

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Технические характеристики ковшей и их совместимость — Африка, Ближний Восток, Евразия

	Рычажный механизм	Ширина		Вместимость		Масса		Заполнение	Ходовая часть с гидравлически регулируемой шириной колеи				
		мм	дюймы	м³	ярды³	кг	фунты		%	Противовес массой 12,0 метрич. т (26 455 фунтов)			
										Модифицированная стрела (прямое положение)		Модифицированная стрела (согнутое положение)	
									R3,35 (11 футов 0 дюймов)	R3,9 (12 футов 10 дюймов)	R3,35 (11 футов 0 дюймов)	R3,9 (12 футов 10 дюймов)	
Крепление пальцами (без устройства для быстрой смены навесного оборудования)													
Для тяжелых условий эксплуатации	ТВ	1650	66	2,41	3,15	2220	4,894	100	●	●	●	●	
	ТВ	1850	72	2,69	3,52	2349	5179	100	●	●	●	●	
	ТВ	1900	74	2,78	3,64	2427	5350	100	●	●	●	●	
Для особо тяжелых условий эксплуатации	ТВ	1700	67	2,41	3,16	2479	5464	90	●	●	●	●	
	ТВ	1550	61	2,14	2,80	2327	5129	90	●	●	●	●	
Лопатообразный, для тяжелых условий эксплуатации	ТВ	1350	54	1,87	2,44	2053	4526	90	●	●	●	●	
	ТВ	1650	66	2,41	3,15	2367	5218	90	●	●	●	●	
	ТВ	1900	75	2,78	3,64	2 723	6003	90	●	●	●	●	
Для крайне тяжелых условий эксплуатации	ТВ	1700	67	2,41	3,16	2722	6000	90	●	●	●	●	
Плоская кромка, для экстремальных условий эксплуатации	ТВ	1950	77	2,78	3,64	2974	6,556	90	●	●	●	●	
Максимальная нагрузка с креплением пальцами (система Payload и ковш)									кг	9006	8552	9997	9390
									фунты	19 855	18 854	22 040	20 701
С фиксирующим устройством для быстрой смены навесного оборудования													
Для тяжелых условий эксплуатации	ТВ	1650	66	2,41	3,15	2220	4,894	100	●	●	●	●	
	ТВ	1850	72	2,69	3,52	2349	5179	100	●	⊙	●	●	
	ТВ	1900	74	2,78	3,64	2427	5350	100	⊙	⊙	●	●	
Для особо тяжелых условий эксплуатации	ТВ	1700	67	2,41	3,16	2479	5464	90	●	●	●	●	
	ТВ	1550	61	2,14	2,80	2327	5129	90	●	●	●	●	
Лопатообразный, для тяжелых условий эксплуатации	ТВ	1350	54	1,87	2,44	2053	4526	90	●	●	●	●	
	ТВ	1650	66	2,41	3,15	2367	5218	90	●	●	●	●	
	ТВ	1900	75	2,78	3,64	2 723	6003	90	●	⊙	●	●	
Для крайне тяжелых условий эксплуатации	ТВ	1700	67	2,41	3,16	2722	6000	90	●	●	●	●	
Плоская кромка, для экстремальных условий эксплуатации	ТВ	1950	77	2,78	3,64	2974	6556	90	⊙	⊙	●	●	
Максимальная нагрузка с соединительной муфтой (система Payload и ковш)									кг	7953	7499	8944	8337
									фунты	17 533	16 532	19 718	18 380

Указанные выше нагрузки соответствуют стандарту EN 474-5:2022/AC:2022 для гидравлических экскаваторов, они не превышают 87% подъемного усилия гидросистемы или 75% опрокидывающей нагрузки с полностью выдвинутым передним рычажным механизмом на уровне земли, с ковшом, подтянутым к машине.

Значения вместимости приведены в соответствии со стандартом ISO 7451:2007.

Caterpillar рекомендует использовать соответствующее навесное оборудование для максимально эффективной эксплуатации нашей продукции. Использование навесного оборудования (включая ковши), которое не соответствует рекомендациям и техническим характеристикам Caterpillar с точки зрения веса, размеров, расходов, давления и т. п., может привести к неоптимальному функционированию, в том числе (но не ограничиваясь этим) к понижению производительности, устойчивости, надежности и долговечности компонентов. Неправильное использование оборудования, включая волочение по земле, использование в качестве рычага, перекручивание и/или воздействие высоких нагрузок, может привести к сокращению срока службы стрелы и рукояти.

Максимальная плотность материала:

● 2100 кг/м³ (3500 фунтов/ярд³)

⊙ 1800 кг/м³ (3000 фунтов/ярд³)

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Технические характеристики ковшей и их совместимость: Юго-Восточная Азия

	Рычажный механизм	Ширина		Вместимость		Масса		Заполнение	Ходовая часть с гидравлически регулируемой шириной колеи				
		мм	дюймы	м³	ярды³	кг	фунты		%	Противовес массой 12,0 метрич. т (26 455 фунтов)			
										Модифицированная стрела (прямое положение)		Модифицированная стрела (согнутое положение)	
									R3,35 (11 футов 0 дюймов)	R3,9 (12 футов 10 дюймов)	R3,35 (11 футов 0 дюймов)	R3,9 (12 футов 10 дюймов)	
Крепление пальцами (без устройства для быстрой смены навесного оборудования)													
Общего назначения	TB	1950	77	3,06	4,00	2474	5454	100	●	⊙	●	●	
Для тяжелых условий эксплуатации	TB	1950	77	3,08	4,03	2710	5974	100	●	⊙	●	●	
	TB	1650	65	2,41	3,15	2377	5240	100	●	●	●	●	
TB	1650	65	2,41	3,15	2392	5273	100	●	●	●	●		
Лопатообразный, для тяжелых условий эксплуатации	TB	1750	69	2,40	3,14	2544	5608	90	●	●	●	●	
Для особо тяжелых условий эксплуатации	TB	1650	65	2,41	3,16	2497	5504	90	●	●	●	●	
Максимальная нагрузка с креплением пальцами (система Payload и ковш)									кг	9006	8552	9997	9390
									фунты	19 855	18 854	22 040	20 701
С фиксирующим устройством для быстрой смены навесного оборудования													
Общего назначения	TB	1950	77	3,06	4,00	2474	5454	100	⊙	⊖	●	⊙	
Для тяжелых условий эксплуатации	TB	1950	77	3,08	4,03	2710	5974	100	⊖	⊖	●	⊙	
	TB	1650	65	2,41	3,15	2377	5240	100	●	●	●	●	
TB	1650	65	2,41	3,15	2392	5273	100	●	●	●	●		
Лопатообразный, для тяжелых условий эксплуатации	TB	1750	69	2,40	3,14	2544	5608	90	●	●	●	●	
Для особо тяжелых условий эксплуатации	TB	1650	65	2,41	3,16	2497	5504	90	●	●	●	●	
Максимальная нагрузка с соединительной муфтой (система Payload и ковш)									кг	7953	7499	8944	8337
									фунты	17 533	16 532	19 718	18 380

Указанные выше нагрузки соответствуют стандарту EN 474-5:2022/AC:2022 для гидравлических экскаваторов, они не превышают 87% подъемного усилия гидросистемы или 75% опрокидывающей нагрузки с полностью выдвинутым передним рычажным механизмом на уровне земли, с ковшом, подтянутым к машине.

Значения вместимости приведены в соответствии со стандартом ISO 7451:2007.

Caterpillar рекомендует использовать соответствующее навесное оборудование для максимально эффективной эксплуатации нашей продукции. Использование навесного оборудования (включая ковши), которое не соответствует рекомендациям и техническим характеристикам Caterpillar с точки зрения веса, размеров, расходов, давления и т. п., может привести к неоптимальному функционированию, в том числе (но не ограничиваясь этим) к понижению производительности, устойчивости, надежности и долговечности компонентов. Неправильное использование оборудования, включая волочение по земле, использование в качестве рычага, перекручивание и/или воздействие высоких нагрузок, может привести к сокращению срока службы стрелы и рукояти.

Максимальная плотность материала:

- 2100 кг/м³ (3500 фунтов/ярд³)
- ⊙ 1800 кг/м³ (3000 фунтов/ярд³)
- ⊖ 1500 кг/м³ (2500 фунтов/ярд³)

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Руководство по выбору навесного оборудования — Африка, Ближний Восток, Евразия

Не все оборудование поставляется во все регионы. Обратитесь к своему дилеру Cat, чтобы получить информацию о конфигурациях, доступных в вашем регионе.

Совместимо

Несовместимо

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПАЛЬЦАХ

Ходовая часть		H-VG					
Противовес		12,0 метрич. т (26 455 фунтов)					
Тип стрелы		Модифицированная стрела (согнутое положение)		Retrofit (Straight)		UHD 28 м (91 фут 10 дюймов)	
		3,35 м (11 футов 0 дюймов)	3,90 м (12 футов 10 дюймов)	3,35 м (11 футов 0 дюймов)	3,90 м (12 футов 10 дюймов)	UHD 28 м (91 фут 10 дюймов)	
Длина рукояти	Гидромолоты	H160 S	✓	✓	✓	✓	
		H180 GC	✓	✓	✓	✓	
		H180 GC, крепление сбоку	✓	✓	✓	✓	
		H180 GC S	✓	✓	✓	✓	
		H180 S	✓	✓	✓	✓	
		H190 S	✓	✓	✓	✓	
Мультипроцессоры		MP345 Бетонорез	✓	✓	✓	✓	
		MP345 Челюсти для сноса	✓	✓	✓	✓	
		Челюсти измельчителя MP345	✓	✓	✓	✓	
		MP345 с гидророжницами	✓	✓	✓	✓	
		MP345 Бетонорез, плоский верх	✓	✓	✓	✓	
		MP345 Челюсти для сноса, плоский верх	✓	✓	✓	✓	
		MP345 Челюсти измельчителя, плоский верх	✓	✓	✓	✓	
		MP345 Гидророжницы для резки, плоский верх	✓	✓	✓	✓	
	MP365 Бетонорез	✓					
Грейферы для сортировки и сноса		G324					✓
		G332					✓
		G345	✓	✓	✓	✓	
		G345, плоский верх	✓	✓	✓	✓	
Навесные гидророжницы для резки отходов и разрушения		S3025, плоский верх					✓
		S3035, плоский верх					✓
		S3050 Плоский верх	✓	✓	✓	✓	
Измельчители		Вторичный измельчитель P245	✓				
		Первичный измельчитель P318					✓
		Первичный измельчитель P324					✓
		Первичный измельчитель P332					✓
		Первичный измельчитель Cat P345	✓	✓	✓	✓	

(продолжение на следующей странице)

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Руководство по выбору навесного оборудования — Африка, Ближний Восток, Евразия (продолжение)

Не все оборудование поставляется во все регионы. Обратитесь к своему дилеру Cat, чтобы получить информацию о конфигурациях, доступных в вашем регионе.

Совместимо

Несовместимо

1800 кг/м³ (3000 фунтов/ярд³)

1200 кг/м³ (2000 фунтов/ярд³)

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПАЛЬЦАХ (продолжение)

Ходовая часть		H-VG				
Противовес		12,0 метрич. т (26 455 фунтов)				
Тип стрелы		Модифицированная стрела (согнутое положение)		Retrofit (Straight)		UHD 28 м (91 фут 10 дюймов)
		3,35 м (11 футов 0 дюймов)	3,90 м (12 футов 10 дюймов)	3,35 м (11 футов 0 дюймов)	3,90 м (12 футов 10 дюймов)	UHD 28 м (91 фут 10 дюймов)
Длина рукояти	Многочлестные					
	грейферы	GSH455-1000	●	●	●	●
		GSH455-1500	●	●	●	●
		GSH455-2000	●	●	●	●
		GSH555-1000	●	●	●	●
		GSH555-1500	●	●	●	●
		GSM-50-1000	●	●	●	●
		GSM-50-1250	●	●	●	●
		GSM-50-1500	●	●	●	●
		GSM-50-2000	●	●	●	●
		GSM-60-1250	●	●	●	●
		GSM-60-1500	●	●	●	○
		GSM-60-2000	○	○	○	○
		GSM-60-2500	○			
Грейферы с ковшами	CTV30-1700					
	CTV30-1900					
	CTV30-2300					
	CTV30-1700	●	●	●	●	
	CTV30-1900	●	●	●	●	
	CTV30-2300	●	●	●	●	
	CTV30-2700	●	○	●	○	
	CTV30-2900	●	○	○	○	
	CTV30-3100	○	○	○	○	
	CTV30-3800	○		○		
Ротационные фрезы	RC15					✓
	RC20					✓
	RC50	✓	✓	✓	✓	

(продолжение на следующей странице)

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Руководство по выбору навесного оборудования — Африка, Ближний Восток, Евразия (продолжение)

Не все оборудование поставляется во все регионы. Обратитесь к своему дилеру Cat, чтобы получить информацию о конфигурациях, доступных в вашем регионе.

Совместимо

Несовместимо

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ САТ С ФИКСИРУЮЩИМ УСТРОЙСТВОМ ДЛЯ БЫСТРОЙ СМЕНЫ

Ходовая часть		H-VG			
Противовес		12,0 метрич. т (26 455 фунтов)			
Тип стрелы		Модифицированная стрела (согнутое положение)		Retrofit (Straight)	
		3,35 м (11 футов 0 дюймов)	3,90 м (12 футов 10 дюймов)	3,35 м (11 футов 0 дюймов)	3,90 м (12 футов 10 дюймов)
Длина рукояти					
Гидромолоты	H160 GC	✓	✓	✓	✓
	H180 GC	✓	✓	✓	✓
	H180 GC, для установки сбоку	✓		✓	
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓
	H180 S	✓	✓	✓	✓
Мультипроцессоры	MP345 Бетонорез	✓	✓	✓	✓
	MP345 Челюсти для сноса	✓		✓	
	Челюсти измельчителя MP345	✓		✓	
	MP345 с гидроножницами	✓	✓	✓	✓
	MP345 Гидроножницы для резки, плоский верх	✓			
Грейферы для сортировки и сноса	G345	✓	✓	✓	✓
	G345, плоский верх	✓	✓	✓	✓
Ротационные фрезы	RC50	✓	✓	✓	✓

ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С УСТРОЙСТВОМ ДЛЯ БЫСТРОЙ СМЕНЫ НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ SW-40

Ходовая часть		Гидравлически регулируемая ширина колеи	
Противовес		12,0 метрич. т (26 455 фунтов)	
Тип стрелы		UHD 28 м (91 фут 10 дюймов)	
Длина рукояти		UHD 28 м (91 фут 10 дюймов)	
Мультипроцессоры	Бетонорез MP318	✓	
	Челюсти для сноса MP318	✓	
	Челюсти измельчителя MP318	✓	
	Гидроножницы для резки MP318	✓	
	Универсальные челюсти MP318	✓	
	Гидроножницы для резки металлических емкостей MP324	✓	
	Челюсти для сноса MP324	✓	
	Челюсти измельчителя MP324	✓	
	Гидроножницы для резки MP324	✓	
	Гидроножницы для резки металлических емкостей MP324	✓	
Грейферы для сортировки и сноса	G324	✓	
	G332	✓	
Навесные гидроножницы для резки отходов и разрушения	S3025, плоский верх	✓	
	S3035, плоский верх	✓	
Измельчители	Первичный измельчитель P318	✓	
	Первичный измельчитель P324	✓	
Ротационные фрезы	RC15	✓	
	RC20	✓	

(продолжение на следующей странице)

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Руководство по выбору навесного оборудования — Африка, Ближний Восток, Евразия (продолжение)

Не все оборудование поставляется во все регионы. Обратитесь к своему дилеру Cat, чтобы получить информацию о конфигурациях, доступных в вашем регионе.

Совместимо

Для использования с устройством для быстрой смены навесного оборудования SW-45s

Ходовая часть	Гидравлически регулируемая ширина колеи	
Противовес	12,0 метрич. т (26 455 фунтов)	
Тип стрелы	UHD 28 м (91 фут 10 дюймов)	
Длина рукояти	UHD 28 м (91 фут 10 дюймов)	
Мультипроцессоры	Бетонорез MP318	✓
	Челюсти для сноса MP318	✓
	Челюсти измельчителя MP318	✓
	Гидроножницы для резки MP318	✓
	Универсальные челюсти MP318	✓
	Гидроножницы для резки металлических емкостей MP324	✓
	Челюсти для сноса MP324	✓
	Челюсти измельчителя MP324	✓
	Гидроножницы для резки MP324	✓
	Гидроножницы для резки металлических емкостей MP324	✓
Грейферы для сортировки и сноса	G324	✓
	G332	✓
Навесные гидроножницы для резки отходов и разрушения	S3025, плоский верх	✓
	S3035, плоский верх	✓
Измельчители	Первичный измельчитель P318	✓
	Первичный измельчитель P324	✓
Ротационные фрезы	RC20	✓
	RC20	✓

Для использования с устройством для быстрой смены навесного оборудования SW-45

Ходовая часть	Гидравлически регулируемая ширина колеи	
Противовес	12,0 метрич. т (26 455 фунтов)	
Тип стрелы	UHD 28 м (91 фут 10 дюймов)	
Длина рукояти	UHD 28 м (91 фут 10 дюймов)	
Мультипроцессоры	Бетонорез MP318	✓
	Челюсти для сноса MP318	✓
	Челюсти измельчителя MP318	✓
	Гидроножницы для резки MP318	✓
	Универсальные челюсти MP318	✓
	Гидроножницы для резки металлических емкостей MP324	✓
	Челюсти для сноса MP324	✓
	Челюсти измельчителя MP324	✓
	Гидроножницы для резки MP324	✓
	Гидроножницы для резки металлических емкостей MP324	✓
Грейферы для сортировки и сноса	G324	✓
	G332	✓
Навесные гидроножницы для резки отходов и разрушения	S3025, плоский верх	✓
Измельчители	Первичный измельчитель P318	✓
	Первичный измельчитель P324	✓
Ротационные фрезы	RC15	✓
	RC20	✓

(продолжение на следующей странице)

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Руководство по выбору навесного оборудования — Африка, Ближний Восток, Евразия (продолжение)

Не все оборудование поставляется во все регионы. Обратитесь к своему дилеру Cat, чтобы получить информацию о конфигурациях, доступных в вашем регионе.

Совместимо

Несовместимо

ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С УСТРОЙСТВОМ ДЛЯ БЫСТРОЙ СМЕНЫ НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ SW-55

Ходовая часть		H-VG				
Противовес		12,0 метрич. т (26 455 фунтов)				
Тип стрелы		Модифицированная стрела (согнутое положение)		Retrofit (Straight)		
		3,35 м (11 футов 0 дюймов)	3,90 м (12 футов 10 дюймов)	3,35 м (11 футов 0 дюймов)	3,90 м (12 футов 10 дюймов)	
Длина рукояти	Гидромолоты	H160 S	✓	✓	✓	✓
		H180 GC	✓	✓	✓	✓
		H180 GC S	✓	✓	✓	✓
		H180 S	✓	✓	✓	✓
Мультипроцессоры		MP345 Бетонорез	✓	✓	✓	✓
		MP345 Челюсти для сноса	✓		✓	
		Челюсти измельчителя MP345	✓		✓	
		MP345 с гидрорезаками	✓	✓	✓	✓
		MP345 Бетонорез, плоский верх	✓		✓	
		MP345 Гидрорезаки для резки, плоский верх	✓		✓	
Грейферы для сортировки и сноса		G345	✓	✓	✓	✓
		G345, плоский верх	✓	✓	✓	✓
Измельчители		Первичный измельчитель Cat P345	✓		✓	
Ротационные фрезы		RC50	✓	✓	✓	✓

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УСТАНОВКИ НА СТРЕЛУ

Ходовая часть		Гидравлически регулируемая ширина колеи		
Противовес		12,0 метрич. т (26 455 фунтов)		
Тип стрелы		Модифицированная стрела (согнутое положение)		
		Retrofit (Straight)		
Навесные гидрорезаки для резки отходов и разрушения		S2090	✓	✓
		S3070, плоский верх	✓	✓
		S3090 Плоский верх	✓	✓

Технические характеристики гидравлического экскаватора 352 UHD

Руководство по выбору навесного оборудования: Юго-Восточная Азия

Не все оборудование поставляется во все регионы. Обратитесь к своему дилеру Cat, чтобы получить информацию о конфигурациях, доступных в вашем регионе.

Совместимо

Несовместимо

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПАЛЬЦАХ

Ходовая часть		H-VG				
Противовес		12,0 метрич. т (26 455 фунтов)				
Тип стрелы		Модифицированная стрела (согнутое положение)		Retrofit (Straight)		UHD 28 м (91 фут 10 дюймов)
		3,35 м (11 футов 0 дюймов)	3,90 м (12 футов 10 дюймов)	3,35 м (11 футов 0 дюймов)	3,90 м (12 футов 10 дюймов)	UHD 28 м (91 фут 10 дюймов)
Гидромолоты	H160 S	✓	✓	✓	✓	
	H180 GC	✓	✓	✓	✓	
	H180 GC, крепление сбоку	✓	✓	✓	✓	
	H180 GC S	✓	✓	✓	✓	
	H180 S	✓	✓	✓	✓	
	H190 S	✓	✓	✓	✓	
Ротационные фрезы	RC15					✓
	RC20					✓
	RC50	✓	✓	✓	✓	

Стандартное и дополнительное оборудование модели 352 UHD

Стандартное и дополнительное оборудование

Перечни стандартного и дополнительного оборудования могут различаться. Подробнее можно узнать у дилера Cat®.

	Стандартные	Дополнительно
СТРЕЛЫ, РУКОЯТИ И РЫЧАЖНЫЙ МЕХАНИЗМЫ		
Фронтальное навесное оборудование UHD 28 м (91 фут 10 дюймов)		✓
Модифицированная стрела 9,1 м (29 футов 10 дюймов)		✓
Модифицированная рукоять 3,35 м (11 футов 0 дюймов)		✓
Модифицированная рукоять 3,9 м (12 футов 10 дюймов)		✓
Усовершенствованное управление навесным оборудованием, UHD	✓	
Защита гидроцилиндра ковша		✓
Рычажный механизм ковша семейства TB		✓
Рычажный механизм ковша семейства Dedicated C	✓	
Транспортный захват для фронтального навесного оборудования		✓
КАБИНА		
Откидная кабина для сноса строений с передним ветровым окном и люком в крыше из многослойного стекла P5A	✓	
Сенсорный ЖК-дисплей 254 мм (10 дюймов) с высоким разрешением	✓	
Автоматическая двухуровневая система кондиционирования воздуха	✓	
Поворотный переключатель и кнопки быстрого выбора для управления монитором	✓	
Бесключевое управление запуском двигателя "push-to-start"	✓	
Панели управления с регулировкой по высоте	✓	
Откидная левая панель управления	✓	
Джойстиковое управление поворотом Cat	✓	
Сиденье с подогревом, вентиляцией и пневматической подвеской	✓	
Ремень безопасности, 51 мм (2 дюйма)	✓	
Встроенная в монитор радиосистема с поддержкой Bluetooth® и разъемом USB	✓	
Выходы 12 В пост. тока	✓	
Ящик для хранения документов	✓	
Верхний и задний отсеки для хранения с сетками	✓	
Подстаканник	✓	
Параллельный стеклоочиститель с омывателем	✓	
Возможность установки очистителя потолочного люка	✓	
Светодиодные фонари освещения салона	✓	
Напольное приветственное освещение	✓	
Передний противосолнечный козырек на роликах	✓	
Задний противосолнечный козырек на роликах		✓
Моющийся напольный коврик	✓	
Подготовка для установки проблескового маячка	✓	
Вспомогательное реле	✓	

¹Предоставляет базовые данные телематики для контроля работоспособности, анализа потребностей в техническом обслуживании и мониторинга состояния. Доступны другие планы, включающие более комплексные отчеты с данными. Подробнее можно узнать у дилера Cat.

²Требуется подписка VisionLink. Подробнее можно узнать у дилера Cat.

	Стандартные	Дополнительно
ТЕХНОЛОГИИ CAT		
Управление оборудованием Cat Equipment Management:		
– Система VisionLink™	✓ ¹	
– Функция Remote Flash	✓	
Cat Payload:		
– Взвешивание в движении	✓	
– Полуавтоматическая калибровка	✓	
– Информация о полезной нагрузке/цикле	✓	
– Офисная система производственной аналитики VisionLink		✓ ²
Технология Cat Advanced Payload:		
– Суммарные данные за день		✓
– Пользовательские списки		✓
– Интеллектуальная система целевого веса		✓
– Интеграция электронных заявок		✓ ²
ТЕХНОЛОГИЯ CAT — МОДИФИЦИРОВАННАЯ СТРЕЛА		
Система Cat Grade 2D	✓	
Cat Payload:	✓	
– Статическая масса		
– Полуавтоматическая калибровка		
– Информация о полезной нагрузке/цикле		
– Возможность передачи данных по USB		
Ассистент подъема	✓	
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА		
Аккумуляторные батареи (4 шт.), не требующие обслуживания — сила тока холодного пуска 1000 А	✓	
Центральный электровыключатель "массы"	✓	
Светодиодное внешнее освещение шасси и стрелы	✓	
Фонари рабочего кругового освещения премиального уровня		✓

(продолжение на следующей странице)

Стандартное и дополнительное оборудование модели 352 UHD

Стандартное и дополнительное оборудование (продолжение)

Перечни стандартного и дополнительного оборудования могут различаться. Подробнее можно узнать у дилера Cat.

	Стандартные	Дополнительно		Стандартные	Дополнительно
ДВИГАТЕЛЬ			БЕЗОПАСНОСТЬ		
Три переключаемых режима: Power, Smart и Eco	✓		2D E-Fence (swing)	✓	
Автоматическое управление частотой вращения коленчатого вала двигателя	✓		Автоматический останов молота	✓	
Возможность работы на высоте до 4500 м (14 760 футов) над уровнем моря	✓		Противоугонная система Caterpillar с одним ключом	✓	
Реверсивный вентилятор с гидроприводом	✓		Запираемый наружный ящик для хранения/инструментов	✓	
Охлаждение для работы при высоких температурах 52 °C (126 °F)	✓		Запираемая дверь, замки на топливном баке и гидробаке	✓	
Холодный запуск при температуре до -18 °C (0 °F)	✓		Отделение слива топлива с замком	✓	
Холодный пуск при температуре до -32 °C (-25 °F)		✓	Сервисная площадка с противоскользящей накладкой и утопленными болтами	✓	
Генератор, 115 А	✓		Правый поручень и рукоятка	✓	
Электрический топливоподкачивающий насос	✓		Звуковой сигнал / предупреждающая сирена	✓	
Двухступенчатый основной фильтр номиналом в четыре микрона	✓		Комплект зеркал для обзора	✓	
Фильтр грубой очистки номиналом 10 микрон с водоотделителем	✓		Приемник Bluetooth		✓
Нагреватели блока цилиндров для холодного пуска		✓	Дополнительный выключатель двигателя, доступный с уровня земли	✓	
Система облегчения пуска двигателя с впрыском эфира		✓	Выключатель "массы" с замком	✓	
Воздушный фильтр с двойным фильтрующим элементом и встроенным предварительным очистителем	✓		Камера заднего вида и правая боковая камера	✓	
Параллельное расположение компонентов системы охлаждения	✓		Круговой обзор		✓
Безопасный запуск с PIN-кодом	✓		Ограждение для защиты оператора	✓	
Дистанционное отключение	✓		ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ		
ГИДРОСИСТЕМА			Встроенная система управления состоянием машины	✓	
Поддержка обратного клапана опускания стрелы	✓		Сгруппированные топливные фильтры и фильтры моторного масла	✓	
Поддержка обратного клапана опускания рукоятки	✓		Отверстия для отбора проб S•O•S SM	✓	
Поддержка точного управления поворотом	✓		Система QuickEvac TM для удобства технического обслуживания	✓	
Контур рекуперации энергии стрелы и рукоятки	✓		Электрический топливозаправочный насос с функцией автоматического отключения	✓	
Главный электронный гидрораспределитель	✓		ХОДОВАЯ ЧАСТЬ И НЕСУЩИЕ КОНСТРУКЦИИ		
Режим работы с тяжелыми грузами	✓		Ходовая часть с гидравлически регулируемой шириной колеи	✓	
Функция автоматического прогрева гидравлического масла	✓		Смазываемая гусеничная лента	✓	
Контроль эффективности работы гидравлики		✓	Буксировочная проушина на раме	✓	
Демпфирующий клапан механизма поворота	✓		Противовес массой 12,0 метрич. т (26 455 фунтов)	✓	
Автоматический стояночный тормоз механизма поворота	✓		Полноразмерные направляющие щитки гусеничной ленты	✓	
Высокоэффективный фильтр обратного контура гидросистемы	✓		Усиленный нижний щиток	✓	
Двухскоростной механизм хода	✓		Щиток ходового гидромотора для тяжелых условий эксплуатации	✓	
Возможность применения гидравлического биомасла	✓		Башмаки траковой ленты с тройным грунтозацепом шириной 600 мм (24 дюйма)		✓
Комбинированный вспомогательный контур с двунаправленным потоком	✓		Башмаки гусеничной ленты с тройными грунтозацепами шириной 700 мм (28 дюймов)		✓
Вспомогательный контур среднего давления	✓				
Контур устройства для быстрой смены навесного оборудования	✓				

Навесное оборудование модели 352 UHD

Комплект и навесное оборудование, установленное дилером

Перечень навесного оборудования может меняться. Подробнее можно узнать у дилера Cat.

КАБИНА

- Подготовка каналов для улучшенной фильтрации кабины

БЕЗОПАСНОСТЬ

- Комплект камер для навесного оборудования
- Cat Detect — система обнаружения людей

Следующая информация применима к машине в момент окончательной сборки в конфигурации для продажи в регионах, описанной в настоящем документе. Содержащаяся в настоящей декларации информация действительна на момент ее оформления, однако информация о функциях и технических характеристиках машины может быть изменена без предварительного уведомления. Дополнительные сведения см. в руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию машины.

Для получения дополнительной информации о текущем устойчивом развитии и наших успехах посетите страницу <https://www.caterpillar.com/en/company/sustainability>.

Двигатель

- Двигатель Cat® C13 отвечает требованиям стандартов на выбросы загрязняющих веществ Tier 3 EPA США и Stage IIIA EC.
- Двигатели Cat могут работать на дизельном топливе, смешанном со следующими видами топлива с низким содержанием углерода** в пропорции до:

- ✓ 100% дизельного биотоплива FAME (метилловые эфиры жирных кислот);*
- ✓ 100% возобновляемого дизельного топлива, HVO (гидрогенизированное растительное масло) и СЖТ (синтетическое жидкое топливо).

Следуйте рекомендациям для успешной эксплуатации. Подробности уточняйте у дилера компании Cat или в "Рекомендациях по эксплуатационным жидкостям для машин компании Caterpillar" (SEBU6250).

**По вопросам использования смесей с содержанием дизельного биотоплива более 20% проконсультируйтесь с дилером компании Cat.*

***Содержание парниковых газов в отработавших газах от топлива с низким содержанием углерода практически такое же, как у традиционных видов топлива.*

Система кондиционирования воздуха

- Система кондиционирования воздуха этих машин содержит хладагент с фторированными парниковыми газами R134a или R1234yf. Тип газа указан на ярлыке и в инструкции по эксплуатации.
 - В системе кондиционирования с хладагентом R134a (потенциал глобального потепления = 1430) содержится 1,0 кг (2,2 фунта) хладагента. Эквивалентный выброс CO₂ составляет 1,430 метр. тонны (1,576 ам. тонны).
 - В системе кондиционирования, заправленной хладагентом R1234yf (потенциал глобального потепления = 0,501), содержится 0,85 кг (1,87 фунта) хладагента. Эквивалентный выброс CO₂ составляет 0,001 метр. тонны (0,001 амер. т).

Краска

- С учетом доступной информации максимально допустимая концентрация, измеряемая в частях на миллион (ppm), следующих тяжелых металлов в краске составляет:
 - барий <0,01%;
 - кадмий <0,01%;
 - хром <0,01%;
 - свинец <0,01%.

Шумоизоляция

При максимальном значении частоты вращения вентилятора системы охлаждения:

Снаружи (ISO 6395:2008) — 107 дБ(А)

В кабине (ISO 6396:2008) — 75 дБ(А)

- Внешний шум: уровень звуковой мощности снаружи кабины измерен в соответствии с методиками испытаний и условиями, указанными в стандарте ISO 6395:2008 для машины компании Cat в стандартной комплектации. Измерения проводились при частоте вращения вентилятора системы охлаждения двигателя, составляющей 70% от максимальной.
- Внутренний шум: воспринимаемый оператором уровень звукового давления измеряется в соответствии с методиками испытаний и условиями, указанными в стандарте ISO 6396:2008, значение действительно для правильно установленной и обслуживаемой кабины Caterpillar при закрытых дверях и окнах. Измерения проводились при частоте вращения вентилятора системы охлаждения двигателя, составляющей 70% от максимальной.
- При продолжительной работе вне кабины или в кабине, не подвергавшейся правильному техническому обслуживанию, а также при открытых окнах или дверях оператору могут потребоваться средства защиты органов слуха.

Масла и жидкости

- Охлаждающая жидкость на основе этиленгликоля заливается на заводе компании Caterpillar. Антифриз / охлаждающую жидкость для дизельных двигателей Cat (DEAC) и охлаждающую жидкость Cat с увеличенным сроком службы (ELC) можно перерабатывать. Более подробную информацию можно получить у дилера Cat.
- Cat Bio HYDO™ Advanced — это биоразлагаемое гидравлическое масло, имеющее сертификат EU Ecolabel.
- По-видимому, присутствуют дополнительные жидкости. Для получения рекомендаций по всем жидкостям и интервалам технического обслуживания обратитесь к руководству по эксплуатации и техническому обслуживанию или руководству по применению и установке.

Функции и технологии

- Следующие функции и технологии могут способствовать экономии топлива и/или сокращению выбросов углерода. Особенности могут быть разными. Подробнее можно узнать у дилера Cat.
 - Режим Smart автоматически согласовывает мощность машины с условиями копания.
 - Режим Eco минимизирует расход топлива в легких условиях работы
 - Увеличение интервалов технического обслуживания позволяет сократить затраты на техническое обслуживание.
 - Гидравлический реверсивный вентилятор охлаждает двигатель только тогда, когда это необходимо, чтобы снизить расход топлива
 - Повышение эффективности работы с помощью стандартных технологий Cat, которые снижают утомляемость оператора и эксплуатационные расходы.

Чтобы получить более подробную информацию о продукции Cat, услугах, предоставляемых дилерами, и продуктах для промышленного использования, посетите наш веб-сайт www.cat.com.

© Caterpillar, 2025 г.
Все права защищены.

Материалы и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. На фотографиях могут быть представлены машины, оснащенные дополнительным оборудованием. Информацию об оборудовании, устанавливаемом по заказу, вы можете получить у своего дилера Cat.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, VisionLink, соответствующие логотипы, "Caterpillar Corporate Yellow", маркировка техники "Power Edge" и Cat "Modern Hex", а также идентификационные данные корпорации и ее продукции, используемые в данной публикации, являются товарными знаками компании Caterpillar и не могут использоваться без разрешения.

ARXQ4048-01 (12-2025)
Заменяет ARXQ4048-00
Заводской номер: 08D
(Afr-ME, Eurasia, Indonesia,
S Am, SE Asia)

