



320

Гидравлический экскаватор

Технические характеристики

Двигатель

Модель двигателя	Cat® C7.1 ACERT™	
Полезная мощность (ISO 9249)	117 кВт	159 л.с.
Полезная мощность (SAE J1349)	117 кВт	157 л.с.
Полная мощность (ISO 14396/SAE J1995)	118 кВт	158 л.с.
Диаметр цилиндров	105 мм	
Ход поршня	135 мм	
Рабочий объем двигателя	7,01 л	

- Модель 320 соответствует стандартам США на выбросы загрязняющих веществ, эквивалентным Tier 3 Агентства по охране окружающей среды и Stage IIIA ЕС.
- Рекомендуется использовать на высоте до 4 500 м над уровнем моря со снижением мощности двигателя выше 3 000 м.
- Указанная полезная мощность представляет собой мощность на маховике двигателя, оборудованного вентилятором, воздухоочистителем, глушителем и генератором.
- Номинальные характеристики при 1 800 об/мин.

Частота вращения коленчатого вала двигателя, об/мин

Эксплуатация	1 650 об/мин
Транспортный режим	1 800 об/мин

Механизм поворота платформы

Скорость поворота платформы	11,3 об/мин
Максимальный крутящий момент, развиваемый приводом поворота	74 кН·м

Массы

Эксплуатационная масса	22 000 кг
------------------------	-----------

- Удлиненная ходовая часть, удлиненная стрела для тяжелых условий эксплуатации, 5,7 м, рукоять R2.9 для тяжелых условий эксплуатации, ковш объемом 1,0 м³ для тяжелых условий эксплуатации, башмаки гусеничной ленты с тройными грунтозацепами шириной 600 мм.

Ширина колеи

Ширина стандартных башмаков гусеничной ленты	600 мм
Ширина устанавливаемых по заказу башмаков гусеничной ленты	700 мм 790 мм
Количество башмаков (с каждой стороны)	49
Количество опорных катков (с каждой стороны)	8
Количество поддерживающих катков (с каждой стороны)	2

Привод

Максимальный преодолеваемый подъем	35°/70%
Максимальная скорость хода	5,7 км/ч
Максимальное усилие на сцепном устройстве	205 кН

Гидросистема

Главная система – максимальный расход (рабочее оборудование)	429 л/мин (215 галл. × 2 насоса)
Система поворота – максимальный расход	Без насоса контура поворота
Максимальное давление – оборудование – нормальный режим	35 000 кПа
Максимальное давление – оборудование – режим работы с грузами	38 000 кПа
Максимальное давление – ход машины	34 300 кПа
Максимальное давление – поворот платформы	26 800 кПа
Гидроцилиндр стрелы – диаметр	120 мм
Гидроцилиндр стрелы – ход поршня	1 260 мм
Гидроцилиндр рукояти – диаметр	140 мм
Гидроцилиндр рукояти – ход поршня	1 504 мм
Гидроцилиндр ковша – диаметр	120 мм
Гидроцилиндр ковша – ход поршня	1 104 мм

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Вместимость заправочных емкостей

Объем топливного бака	345 л
Система охлаждения	25 л
Моторное масло	25 л
Привод поворота (каждый)	5 л
Бортовой редуктор (каждый)	5 л
Гидросистема (включая гидробак)	234 л
Гидробак	115 л

Соответствие стандартам

Тормоза	ISO 10265:2008
Кабина с конструкцией защиты от падающих объектов (FOGS)	ISO 10262:1998 уровень I
Кабина/ROPS	ISO 12117-2:2008

Шумоизоляция

ISO 6395:2008 (внешн.)	100 дБ(А)
ISO 6396:2008 (внутри кабины)	70 дБ(А)

- В случае продолжительной работы на открытом рабочем месте оператора или в открытой кабине (в случае непроведения надлежащего обслуживания или открытых окон/дверях) оператору могут потребоваться средства защиты органов слуха.

Эксплуатационные массы и давление на грунт

	Башмаки с тройными грунтозацепами шириной 600 мм		Башмаки с тройными грунтозацепами шириной 700 мм		Башмаки с тройными грунтозацепами шириной 790 мм	
	Масса кг	Удельное давление на опорную поверхность кПа	Масса кг	Удельное давление на опорную поверхность кПа	Масса кг	Удельное давление на опорную поверхность кПа
Противовес массой 4,2 метрич. т + базовая машина						
Удлиненная стрела для тяжелых условий эксплуатации + рукоять R2.9 для тяжелых условий эксплуатации + ковш объемом 1,14 м ³ для тяжелых условий эксплуатации	22 100	46,0	22 300	39,8	22 600	35,7

Все эксплуатационные массы включают 90% массы топливного бака, а также массу оператора – 75 кг.

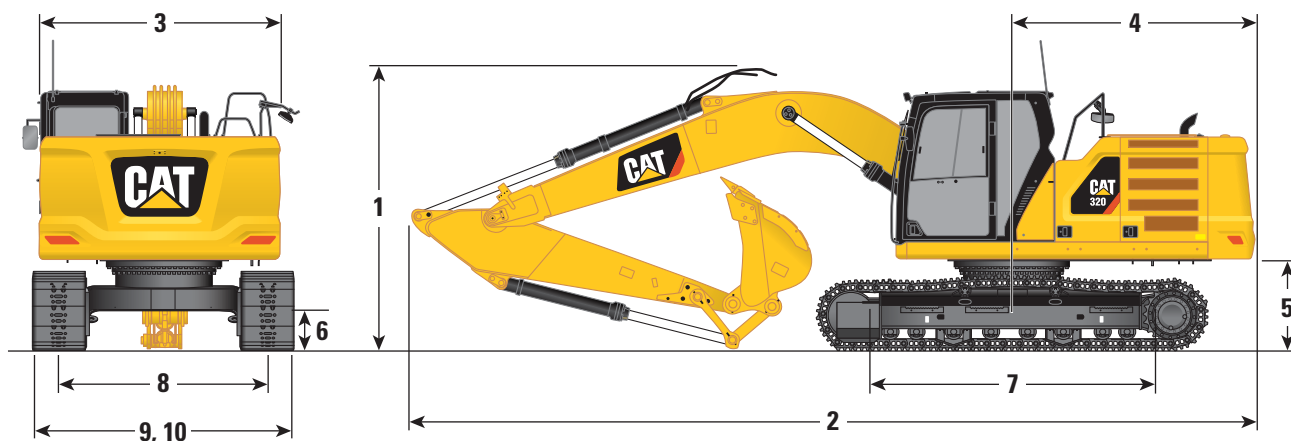
Масса основных компонентов

	кг
Базовая машина (с противовесом массой 3,7 метр. т, поворотной рамой для условий средней тяжести, стандартной рамой с катками для тяжелых условий эксплуатации и стандартными поддерживающими катками для удлиненной ходовой части, с гидроцилиндром стрелы, не включая 90% массы топливного бака, и массу оператора – 75 кг)	14 400
Башмаки гусеничных лент:	
Ширина 600 мм, с башмаками траковой ленты с тройными грунтозацепами шириной 10 мм	2 690
Ширина 700 мм, с башмаки траковой ленты с тройными грунтозацепами шириной 10 мм	3 050
Ширина 790 мм, с башмаками траковой ленты с тройными грунтозацепами шириной 10 мм с удлинителем ступеньки по ISO 2867	3 370
Два гидроцилиндра стрелы	340
Масса 90% массы топливного бака и масса оператора 75 кг	310
Противовесы:	
Противовес массой 3,7 метрич. т	3 700
Противовес массой 4,2 метрич. т	4 200
Противовес массой 4,7 метрич. т	4 700
Поворотная рама:	
Стандартная поворотная рама для С7.1 ACERT	1 890
Поворотная рама для условий средней тяжести для С7.1 ACERT	1 910
Стандартная и удлиненная ходовая часть:	
Стандартная основная рама с катками для тяжелых условий эксплуатации и стандартными поддерживающими катками	4 390
Основная рама для тяжелых условий эксплуатации со стандартными опорными катками и стандартными поддерживающими катками	4 690
Стрела (с гидравлическими линиями, пальцами, гидроцилиндром рукояти):	
Удлиненная стрела для тяжелых условий эксплуатации длиной 5,7 м	2 010
Стрела с максимально увеличенным вылетом длиной 8,85 м	2 170
Рукояти (с гидравлическими линиями, пальцами, гидроцилиндром, рычажным механизмом ковша):	
Удлиненная рукоять (рукоять R2.9B1)	1 160
Удлиненная рукоять (рукоять R2.5B1)	1 150
Рукоять с максимально увеличенным вылетом (рукоять 6.28A)	1 340
Ковши (без рычажного механизма):	
1,19 м ³ , для тяжелых условий эксплуатации	880
0,57 м ³ , для зачистки траншей	390
0,53 м ³ , GD	400
Устройство для быстрой смены навесного оборудования:	
Специальное устройство CW	230
Устройство смены навесного оборудования, оснащенное узлом крепления с захватами	390

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Размеры

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

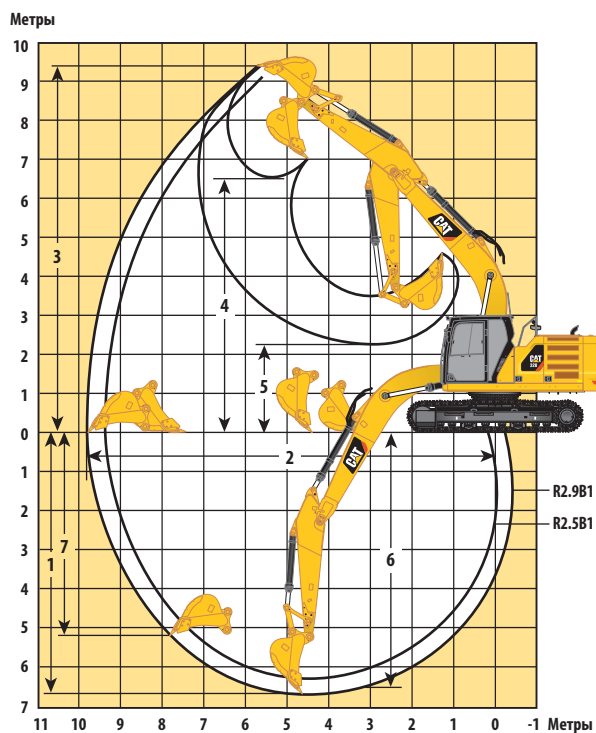


Варианты стрелы	Удлиненная стрела повышенной грузоподъемности 5,7 м		Стрела SLR 8,85 м
Варианты рукояти	Удлиненные рукояти для тяжелых условий эксплуатации R2.9B1	R2.5B1	Рукоять SLR 6.28A
1 Высота машины:			
Высота до верха кабины	2 960 мм	2 960 мм	2 960 мм
Высота по верху конструкции FOGS	3 100 мм	3 100 мм	3 100 мм
Высота поручней	2 950 мм	2 950 мм	2 950 мм
С установленной стрелы/рукояти/ковша	3 160 мм	3 160 мм	3 190 мм
С установленной стрелы/рукояти	2 910 мм	2 910 мм	3 070 мм
С установленной стрелой	2 480 мм	2 480 мм	2 650 мм
2 Длина машины			
С установленной стрелы/рукояти/ковша	9 530 мм	9 530 мм	12 750 мм
С установленной стрелы/рукояти	9 500 мм	9 500 мм	12 760 мм
С установленной стрелой	8 450 мм	8 450 мм	8 920 мм
3 Ширина верхней рамы без мостков	2 780 мм	2 780 мм	2 780 мм
4 Вылет задней части при повороте платформы	2 830 мм	2 830 мм	2 830 мм
5 Дорожный просвет под противовесом	1 050 мм	1 050 мм	1 050 мм
6 Дорожный просвет	470 мм	470 мм	470 мм
7 Длина гусеничной ленты – Расстояние между центрами катков	3 650 мм	3 650 мм	3 650 мм
8 Ширина колеи – в выдвинутом положении	2 380 мм	2 380 мм	2 380 мм
9 Ширина гусеничной ленты:			
Башмаки шириной 600 мм	2 980 мм	2 980 мм	2 980 мм
Башмаки шириной 700 мм	3 080 мм	3 080 мм	3 080 мм
Башмаки шириной 790 мм	3 170 мм	3 170 мм	3 170 мм
10 Ширина ходовой части (со ступенями/без ступеней):			
Башмаки шириной 600 мм	2 980 мм	2 980 мм	2 980 мм
Башмаки шириной 700 мм	3 080 мм	3 080 мм	3 080 мм
Башмаки шириной 790 мм	3 170 мм	3 170 мм	3 170 мм
Тип ковша	HD	HD	GD
Вместимость ковша	1,19 м³	1,19 м³	0,53 м³
Радиус вращения ковша до кончика зуба	1 580 мм	1 580 мм	1 220 мм

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Рабочие зоны

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



Конфигурация стрелы

Удлиненная стрела повышенной грузоподъемности 5,7 м

Конфигурация рукояти

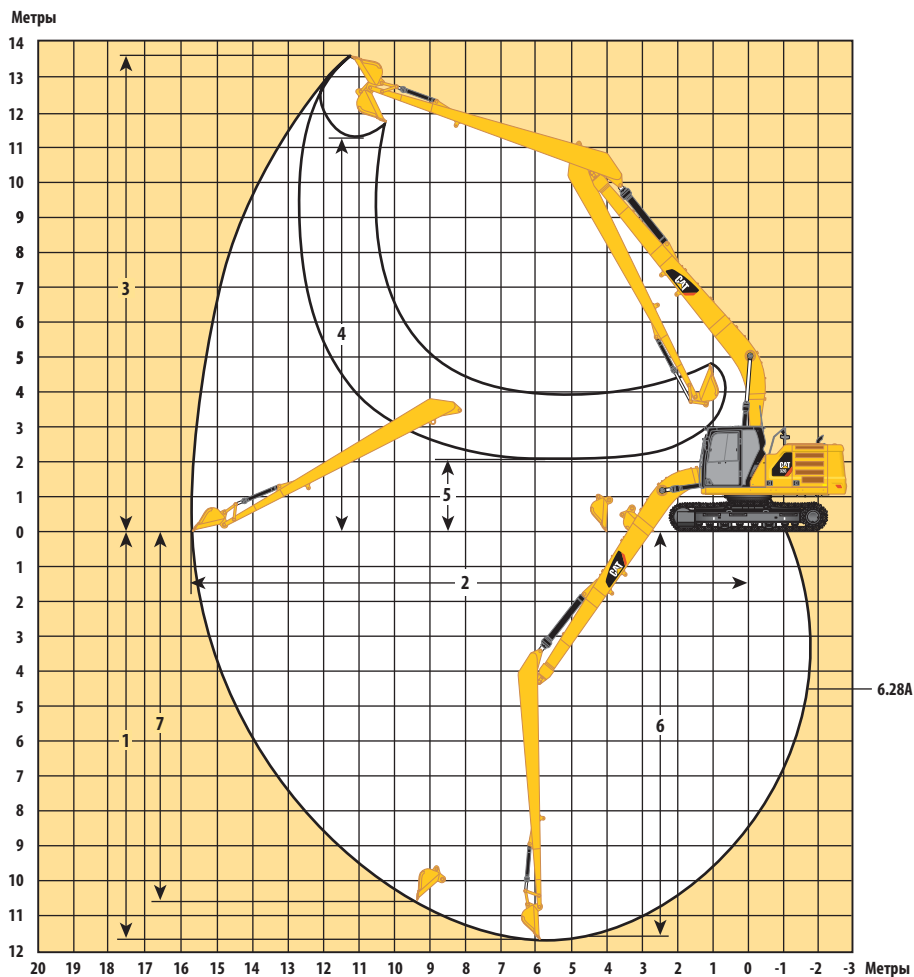
Удлиненные рукояти для тяжелых условий эксплуатации R2.9B1 R2.5B1

	R2.9B1	R2.5B1
1 Максимальная глубина копания	6 720 мм	6 300 мм
2 Максимальный вылет на уровне опорной поверхности	9 860 мм	9 470 мм
3 Максимальная высота резания	9 370 мм	9 170 мм
4 Максимальная высота загрузки	6 490 мм	6 290 мм
5 Минимальная высота загрузки	2 170 мм	2 590 мм
6 Максимальная глубина выемки с горизонтальным плоским дном длиной 2 440 мм	6 550 мм	6 110 мм
7 Максимальная глубина копания (высота вертикальной стенки)	5 190 мм	4 800 мм
Усилие копания на ковше (SAE)	134 кН	134 кН
Усилие копания на ковше (ISO)	150 кН	150 кН
Усилие копания на рукояти (SAE)	103 кН	114 кН
Усилие копания на рукояти (ISO)	106 кН	118 кН
Тип ковша	HD	HD
Вместимость ковша	1,19 м ³	1,19 м ³
Радиус вращения ковша до кончика зуба	1 570 мм	1 570 мм

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Рабочие зоны

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



Конфигурация стрелы

Стрела SLR
8,85 м

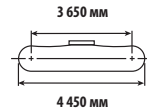
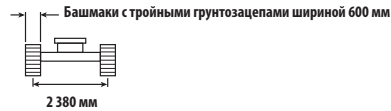
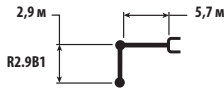
Конфигурация рукояти

Рукоять SLR
6.28A

1 Максимальная глубина копания	11 690 мм
2 Максимальный вылет на уровне опорной поверхности	15 730 мм
3 Максимальная высота резания	13 610 мм
4 Максимальная высота загрузки	11 290 мм
5 Минимальная высота загрузки	2 080 мм
6 Максимальная глубина выемки с горизонтальным плоским дном длиной 2 440 мм	11 590 мм
7 Максимальная глубина копания (высота вертикальной стенки)	10 560 мм
Усилие копания на ковше (SAE)	54 кН
Усилие копания на ковше (ISO)	60 кН
Усилие копания на рукояти (SAE)	48 кН
Усилие копания на рукояти (ISO)	49 кН
Тип ковша	GD
Вместимость ковша	0,53 м ³
Радиус вращения ковша до кончика зуба	1 230 мм

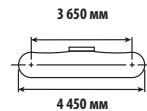
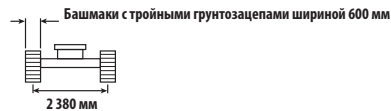
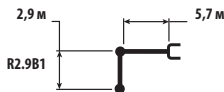
Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 3,7 метрич. т – без ковша – Подъем тяжелых грузов: выкл.



Длина стрелы (mm)	Класс	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		Эксплуатационная ширина (mm)		мм
		Исходное	С выключенным подъемом тяжелых грузов	Исходное	С выключенным подъемом тяжелых грузов	Исходное	С выключенным подъемом тяжелых грузов	Исходное	С выключенным подъемом тяжелых грузов	Исходное	С выключенным подъемом тяжелых грузов	Исходное	С выключенным подъемом тяжелых грузов	
7 500 мм	кг							*4 500	*4 500			*3 850	*3 850	6 150
6 000 мм	кг							*4 800	*4 800			*3 600	*3 600	7 290
4 500 мм	кг							*5 300	4 900	*4 950	3 400	*3 500	3 050	7 990
3 000 мм	кг					*7 750	7 150	*6 050	4 650	5 250	3 300	*3 600	2 750	8 360
1 500 мм	кг					*9 350	6 600	*6 850	4 400	5 100	3 200	*3 800	2 650	8 450
0 мм	кг			*6 200	*6 200	*10 250	6 250	6 900	4 200	5 000	3 100	*4 200	2 700	8 260
-1 500 мм	кг	*6 600	*6 600	*10 700	*10 700	*10 300	6 150	6 850	4 100	4 950	3 050	4 700	2 900	7 780
-3 000 мм	кг	*11 350	*11 350	*13 650	12 150	*9 650	6 250	6 850	4 150			5 600	3 450	6 950
-4 500 мм	кг			*10 850	*10 850	*7 800	6 450					*5 900	4 800	5 600

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 3,7 метрич. т – без ковша – Режим подъема тяжелых грузов: вкл.



Длина стрелы (mm)	Класс	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		Эксплуатационная ширина (mm)		мм
		Исходное	С включенным подъемом тяжелых грузов	Исходное	С включенным подъемом тяжелых грузов	Исходное	С включенным подъемом тяжелых грузов	Исходное	С включенным подъемом тяжелых грузов	Исходное	С включенным подъемом тяжелых грузов	Исходное	С включенным подъемом тяжелых грузов	
7 500 мм	кг							*4 900	*4 900			*4 250	*4 250	6 150
6 000 мм	кг							*5 300	5 100			*3 900	3 650	7 290
4 500 мм	кг							*5 850	4 900	5 350	3 400	*3 850	3 050	7 990
3 000 мм	кг					*8 550	7 150	*6 700	4 650	5 250	3 300	*3 950	2 750	8 360
1 500 мм	кг					*10 350	6 600	7 150	4 400	5 100	3 200	*4 150	2 650	8 450
0 мм	кг			*6 550	*6 550	10 950	6 250	6 900	4 200	5 000	3 100	4 350	2 700	8 260
-1 500 мм	кг	*7 000	*7 000	*11 350	*11 350	10 850	6 150	6 850	4 100	4 950	3 050	4 700	2 900	7 780
-3 000 мм	кг	*12 050	*12 050	*15 150	12 150	*10 700	6 250	6 850	4 150			5 600	3 450	6 950
-4 500 мм	кг			*12 050	*12 050	*8 650	6 450					*6 550	4 800	5 600



ISO 10567



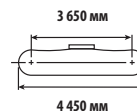
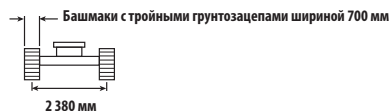
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

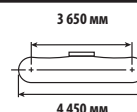
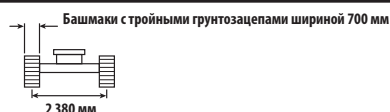
Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 3,7 метрич. т – без ковша – Подъем тяжелых грузов: выкл.



Длина стрелы	Единица измерения	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		мм		
		Исходное	С выключенным режимом	Исходное	С выключенным режимом	Исходное	С выключенным режимом	Исходное	С выключенным режимом	Исходное	С выключенным режимом	Исходное	С выключенным режимом	
7 500 мм	кг							*4 500	*4 500			*3 850	*3 850	6 150
6 000 мм	кг							*4 800	*4 800			*3 600	*3 600	7 290
4 500 мм	кг							*5 300	5 000	*4 950	3 500	*3 500	3 100	7 990
3 000 мм	кг					*7 750	7 250	*6 050	4 750	*5 250	3 350	*3 600	2 800	8 360
1 500 мм	кг					*9 350	6 700	*6 850	4 450	5 200	3 250	*3 800	2 700	8 450
0 мм	кг			*6 200	*6 200	*10 250	6 350	7 050	4 250	5 050	3 150	*4 200	2 750	8 260
-1 500 мм	кг	*6 600	*6 600	*10 700	*10 700	*10 300	6 300	6 950	4 200	5 050	3 100	4 800	2 950	7 780
-3 000 мм	кг	*11 350	*11 350	*13 650	12 350	*9 650	6 350	7 000	4 200			5 700	3 500	6 950
-4 500 мм	кг			*10 850	*10 850	*7 800	6 550					*5 900	4 850	5 600

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 3,7 метрич. т – без ковша – Режим подъема тяжелых грузов: вкл.



Длина стрелы	Единица измерения	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		мм дюймы		
		Исходное	С включенным режимом	Исходное	С включенным режимом	Исходное	С включенным режимом	Исходное	С включенным режимом	Исходное	С включенным режимом	Исходное	С включенным режимом	
7 500 мм	кг							*4 900	*4 900			*4 250	*4 250	6 150
6 000 мм	кг							*5 300	5 150			*3 900	3 700	7 290
4 500 мм	кг							*5 850	5 000	5 450	3 500	*3 850	3 100	7 990
3 000 мм	кг					*8 550	7 250	*6 700	4 750	5 300	3 350	*3 950	2 800	8 360
1 500 мм	кг					*10 350	6 700	7 250	4 450	5 200	3 250	*4 150	2 700	8 450
0 мм	кг			*6 550	*6 550	11 150	6 350	7 050	4 250	5 050	3 150	4 400	2 750	8 260
-1 500 мм	кг	*7 000	*7 000	*11 350	*11 350	11 000	6 300	6 950	4 200	5 050	3 100	4 800	2 950	7 780
-3 000 мм	кг	*12 050	*12 050	*15 150	12 350	*10 700	6 350	7 000	4 200			5 700	3 500	6 950
-4 500 мм	кг			*12 050	*12 050	*8 650	6 550					*6 550	4 850	5 600



ISO 10567



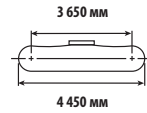
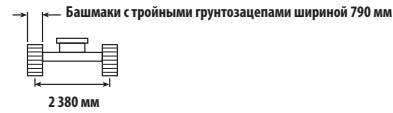
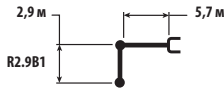
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

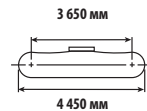
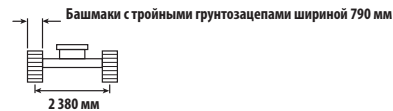
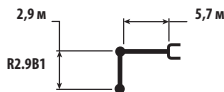
Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 3,7 метрич. т – без ковша – Подъем тяжелых грузов: выкл.



Грузоподъемность (кг)	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		Экскаватор		мм	
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2		
7 500 мм	кг						*4 500	*4 500			*3 850	*3 850	6 150	
6 000 мм	кг						*4 800	*4 800			*3 600	*3 600	7 290	
4 500 мм	кг						*5 300	5 050	*4 950	3 550	*3 500	3 150	7 990	
3 000 мм	кг					*7 750	7 350	*6 050	4 800	*5 250	3 400	*3 600	2 850	8 360
1 500 мм	кг					*9 350	6 800	*6 850	4 500	5 250	3 300	*3 800	2 750	8 450
0 мм	кг			*6 200	*6 200	*10 250	6 450	7 150	4 350	5 150	3 200	*4 200	2 800	8 260
-1 500 мм	кг	*6 600	*6 600	*10 700	*10 700	*10 300	6 350	7 050	4 250	5 100	3 150	4 850	3 000	7 780
-3 000 мм	кг	*11 350	*11 350	*13 650	12 500	*9 650	6 450	7 100	4 300			5 750	3 550	6 950
-4 500 мм	кг			*10 850	*10 850	*7 800	6 650					*5 900	4 950	5 600

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 3,7 метрич. т – без ковша – Режим подъема тяжелых грузов: вкл.



Грузоподъемность (кг)	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		Экскаватор		мм	
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2		
7 500 мм	кг						*4 900	*4 900			*4 250	*4 250	6 150	
6 000 мм	кг						*5 300	5 250			*3 900	3 750	7 290	
4 500 мм	кг						*5 850	5 050	*5 500	3 550	*3 850	3 150	7 990	
3 000 мм	кг					*8 550	7 350	*6 700	4 800	5 400	3 400	*3 950	2 850	8 360
1 500 мм	кг					*10 350	6 800	7 350	4 500	5 250	3 300	*4 150	2 750	8 450
0 мм	кг			*6 550	*6 550	11 300	6 450	7 150	4 350	5 150	3 200	4 500	2 800	8 260
-1 500 мм	кг	*7 000	*7 000	*11 350	*11 350	11 200	6 350	7 050	4 250	5 100	3 150	4 850	3 000	7 780
-3 000 мм	кг	*12 050	*12 050	*15 150	12 500	*10 700	6 450	7 100	4 300			5 750	3 550	6 950
-4 500 мм	кг			*12 050	*12 050	*8 650	6 650					*6 550	4 950	5 600



ISO 10567



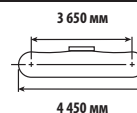
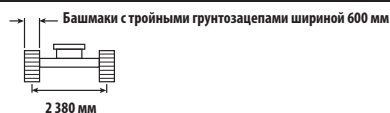
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

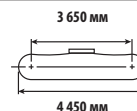
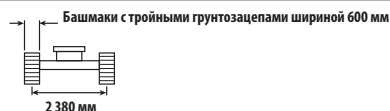
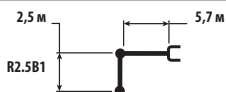
Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 3,7 метрич. т – без ковша – Подъем тяжелых грузов: выкл.



Грузоподъемность (кг)	3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		3 650 мм / 4 450 мм		мм	
	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией		
7 500 мм	кг										*4 700	5 600
6 000 мм	кг				*5 200	5 000					*4 300	6 830
4 500 мм	кг			*6 550	*6 550	*5 600	4 850	*4 750	3 350		*4 200	7 570
3 000 мм	кг			*8 250	7 000	*6 350	4 600	5 200	3 250		*4 300	7 960
1 500 мм	кг			*9 700	6 450	7 100	4 350	5 050	3 150		4 550	8 050
0 мм	кг			*10 350	6 200	6 900	4 150	5 000	3 100		4 650	7 860
-1 500 мм	кг	*11 300	*11 300	*10 200	6 200	6 850	4 100				5 100	7 350
-3 000 мм	кг	*12 800	12 250	*9 250	6 300	*6 850	4 200				*6 100	6 470
-4 500 мм	кг			*6 850	6 600						*5 950	4 980

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 3,7 метрич. т – без ковша – Режим подъема тяжелых грузов: вкл.



Грузоподъемность (кг)	3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		3 650 мм / 4 450 мм		мм	
	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией		
7 500 мм	кг										*5 100	5 600
6 000 мм	кг				*5 750	5 000					*4 700	6 830
4 500 мм	кг			*7 250	*7 250	*6 200	4 850	*5 150	3 350		*4 600	7 570
3 000 мм	кг			*9 100	7 000	*7 000	4 600	5 200	3 250		*4 700	7 960
1 500 мм	кг			*10 750	6 450	7 100	4 350	5 050	3 150		4 550	8 050
0 мм	кг			10 900	6 200	6 900	4 150	5 000	3 100		4 650	7 860
-1 500 мм	кг	*11 950	*11 950	10 850	6 200	6 850	4 100				5 100	7 350
-3 000 мм	кг	*14 150	12 250	*10 250	6 300	6 900	4 200				6 250	6 470
-4 500 мм	кг			*7 650	6 600						*6 600	4 980



ISO 10567



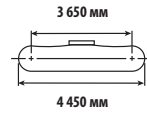
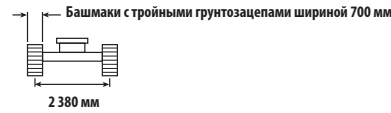
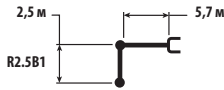
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

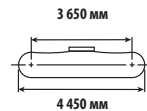
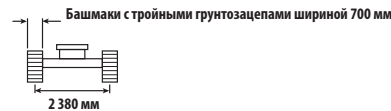
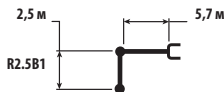
Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 3,7 метрич. т – без ковша – Подъем тяжелых грузов: выкл.



Длина стрелы (mm)	Единица измерения	3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		Экскаватор		мм
		С ковшом	Без ковша	С ковшом	Без ковша	С ковшом	Без ковша	С ковшом	Без ковша	С ковшом	Без ковша	
7 500 мм	кг									*4 700	*4 700	5 600
6 000 мм	кг					*5 200	5 050			*4 300	4 050	6 830
4 500 мм	кг			*6 550	*6 550	*5 600	4 900	*4 750	3 400	*4 200	3 350	7 570
3 000 мм	кг			*8 250	7 100	*6 350	4 650	5 250	3 300	*4 300	3 000	7 960
1 500 мм	кг			*9 700	6 550	*7 100	4 400	5 150	3 200	*4 600	2 900	8 050
0 мм	кг			*10 350	6 350	7 000	4 250	5 050	3 150	4 750	2 950	7 860
-1 500 мм	кг	*11 300	*11 300	*10 200	6 300	6 950	4 200			5 200	3 200	7 350
-3 000 мм	кг	*12 800	12 450	*9 250	6 400	*6 850	4 250			*6 100	3 900	6 470
-4 500 мм	кг			*6 850	6 700					*5 950	5 800	4 980

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 3,7 метрич. т – без ковша – Режим подъема тяжелых грузов: вкл.



Длина стрелы (mm)	Единица измерения	3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		Экскаватор		мм
		С ковшом	Без ковша	С ковшом	Без ковша	С ковшом	Без ковша	С ковшом	Без ковша	С ковшом	Без ковша	
7 500 мм	кг									*5 100	*5 100	5 600
6 000 мм	кг					*5 750	5 050			*4 700	4 050	6 830
4 500 мм	кг			*7 250	*7 250	*6 200	4 900	*5 150	3 400	*4 600	3 350	7 570
3 000 мм	кг			*9 100	7 100	*7 000	4 650	5 250	3 300	*4 700	3 000	7 960
1 500 мм	кг			*10 750	6 550	7 200	4 400	5 150	3 200	4 650	2 900	8 050
0 мм	кг			11 100	6 350	7 000	4 250	5 050	3 150	4 750	2 950	7 860
-1 500 мм	кг	*11 950	*11 950	11 050	6 300	6 950	4 200			5 200	3 200	7 350
-3 000 мм	кг	*14 150	12 450	*10 250	6 400	7 050	4 250			6 350	3 900	6 470
-4 500 мм	кг			*7 650	6 700					*6 600	5 800	4 980



ISO 10567



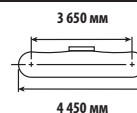
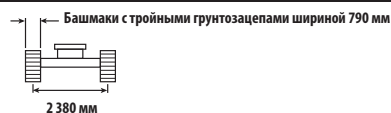
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

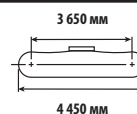
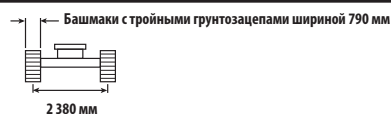
Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 3,7 метрич. т – без ковша – Подъем тяжелых грузов: выкл.



Грузоподъемность (кг)	3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		3 650 мм / 4 450 мм		мм		
	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная			
7 500 мм	кг										*4 700	*4 700	5 600
6 000 мм	кг										*4 300	4 100	6 830
4 500 мм	кг			*6 550	*6 550	*5 200	5 150	*4 750	3 450		*4 200	3 400	7 570
3 000 мм	кг			*8 250	7 200	*6 350	4 700	5 350	3 350		*4 300	3 050	7 960
1 500 мм	кг			*9 700	6 650	*7 100	4 450	5 200	3 250		*4 600	2 950	8 050
0 мм	кг			*10 350	6 400	7 100	4 300	5 150	3 200		4 800	3 000	7 860
-1 500 мм	кг	*11 300	*11 300	*10 200	6 400	7 050	4 250				5 300	3 250	7 350
-3 000 мм	кг	*12 800	12 650	*9 250	6 500	*6 850	4 350				*6 100	3 950	6 470
-4 500 мм	кг			*6 850	6 800						*5 950	5 900	4 980

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 3,7 метрич. т – без ковша – Режим подъема тяжелых грузов: вкл.



Грузоподъемность (кг)	3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		3 650 мм / 4 450 мм		мм		
	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная			
7 500 мм	кг										*5 100	*5 100	5 600
6 000 мм	кг										*4 700	4 100	6 830
4 500 мм	кг			*7 250	*7 250	*6 200	4 950	*5 150	3 450		*4 600	3 400	7 570
3 000 мм	кг			*9 100	7 200	*7 000	4 700	5 350	3 350		*4 700	3 050	7 960
1 500 мм	кг			*10 750	6 650	7 300	4 450	5 200	3 250		4 700	2 950	8 050
0 мм	кг			11 250	6 400	7 100	4 300	5 150	3 200		4 800	3 000	7 860
-1 500 мм	кг	*11 950	*11 950	11 200	6 400	7 050	4 250				5 300	3 250	7 350
-3 000 мм	кг	*14 150	12 650	*10 250	6 500	7 150	4 350				6 450	3 950	6 470
-4 500 мм	кг			*7 650	6 800						*6 600	5 900	4 980



ISO 10567



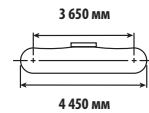
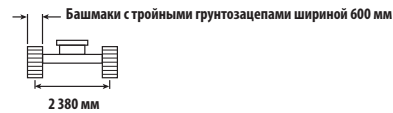
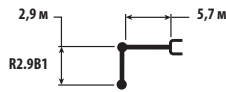
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

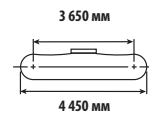
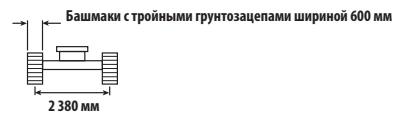
Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 4,2 метрич. т – без ковша – Режим подъема тяжелых грузов: выкл.



Длина стрелы	Единица измерения	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		мм		
		Исходное	Удлиненное	Исходное	Удлиненное	Исходное	Удлиненное	Исходное	Удлиненное	Исходное	Удлиненное	Исходное	Удлиненное	
7 500 мм	кг							*4 500	*4 500			*3 850	*3 850	6 150
6 000 мм	кг							*4 800	*4 800			*3 600	*3 600	7 290
4 500 мм	кг							*5 300	5 200	*4 950	3 650	*3 500	3 250	7 990
3 000 мм	кг					*7 750	7 600	*6 050	4 950	*5 250	3 550	*3 600	2 950	8 360
1 500 мм	кг					*9 350	7 000	*6 850	4 700	5 350	3 400	*3 800	2 850	8 450
0 мм	кг			*6 200	*6 200	*10 250	6 700	7 300	4 500	5 250	3 300	*4 200	2 900	8 260
-1 500 мм	кг	*6 600	*6 600	*10 700	*10 700	*10 300	6 600	7 200	4 400	5 250	3 300	*4 950	3 150	7 780
-3 000 мм	кг	*11 350	*11 350	*13 650	12 950	*9 650	6 650	*7 150	4 450			*5 850	3 700	6 950
-4 500 мм	кг			*10 850	*10 850	*7 800	6 900					*5 900	5 100	5 600

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 4,2 метрич. т – без ковша – Режим подъема тяжелых грузов: вкл.



Длина стрелы	Единица измерения	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		мм дюймы		
		Исходное	Удлиненное	Исходное	Удлиненное	Исходное	Удлиненное	Исходное	Удлиненное	Исходное	Удлиненное	Исходное	Удлиненное	
7 500 мм	кг							*4 900	*4 900			*4 250	*4 250	6 150
6 000 мм	кг							*5 300	*5 300			*3 900	3 850	7 290
4 500 мм	кг							*5 850	5 200	*5 500	3 650	*3 850	3 250	7 990
3 000 мм	кг					*8 550	7 600	*6 700	4 950	5 500	3 550	*3 950	2 950	8 360
1 500 мм	кг					*10 350	7 000	7 550	4 700	5 350	3 400	*4 150	2 850	8 450
0 мм	кг			*6 550	*6 550	*11 300	6 700	7 300	4 500	5 250	3 300	4 600	2 900	8 260
-1 500 мм	кг	*7 000	*7 000	*11 350	*11 350	*11 400	6 600	7 200	4 400	5 250	3 300	5 000	3 150	7 780
-3 000 мм	кг	*12 050	*12 050	*15 150	12 950	*10 700	6 650	7 250	4 450			5 900	3 700	6 950
-4 500 мм	кг			*12 050	*12 050	*8 650	6 900					*6 550	5 100	5 600



ISO 10567



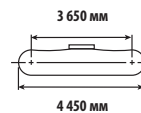
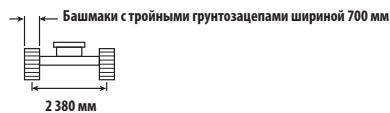
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

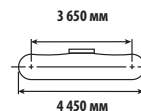
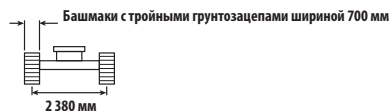
Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 4,2 метрич. т – без ковша – Режим подъема тяжелых грузов: выкл.



Длина стрелы (mm)	Единица измерения	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		3 650 мм / 4 450 мм		мм
		Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	
7 500 мм	кг							*4 500	*4 500			*3 850	*3 850	6 150
6 000 мм	кг							*4 800	*4 800			*3 600	*3 600	7 290
4 500 мм	кг							*5 300	*5 300	*4 950	3 700	*3 500	*3 300	7 990
3 000 мм	кг					*7 750	7 700	*6 050	5 050	*5 250	3 600	*3 600	3 000	8 360
1 500 мм	кг					*9 350	7 100	*6 850	4 750	5 450	3 450	*3 800	2 900	8 450
0 мм	кг			*6 200	*6 200	*10 250	6 800	7 450	4 550	5 350	3 350	*4 200	2 950	8 260
-1 500 мм	кг	*6 600	*6 600	*10 700	*10 700	*10 300	6 700	7 350	4 500	5 300	3 350	*4 950	3 200	7 780
-3 000 мм	кг	*11 350	*11 350	*13 650	13 150	*9 650	6 750	*7 150	4 500			*5 850	3 750	6 950
-4 500 мм	кг			*10 850	*10 850	*7 800	7 000					*5 900	5 200	5 600

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 4,2 метрич. т – без ковша – режим подъема тяжелых грузов: вкл.



Длина стрелы (mm)	Единица измерения	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		3 650 мм / 4 450 мм		мм
		Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	
7 500 мм	кг							*4 900	*4 900			*4 250	*4 250	6 150
6 000 мм	кг							*5 300	*5 300			*3 900	*3 900	7 290
4 500 мм	кг							*5 850	*5 300	*5 500	3 700	*3 850	*3 300	7 990
3 000 мм	кг					*8 550	7 700	*6 700	5 050	5 600	3 600	*3 950	3 000	8 360
1 500 мм	кг					*10 350	7 100	*7 600	4 750	5 450	3 450	*4 150	2 900	8 450
0 мм	кг			*6 550	*6 550	*11 300	6 800	7 450	4 550	5 350	3 350	*4 600	2 950	8 260
-1 500 мм	кг	*7 000	*7 000	*11 350	*11 350	*11 400	6 700	7 350	4 500	5 300	3 350	5 050	3 200	7 780
-3 000 мм	кг	*12 050	*12 050	*15 150	13 150	*10 700	6 750	7 350	4 500			6 000	3 750	6 950
-4 500 мм	кг			*12 050	*12 050	*8 650	7 000					*6 550	5 200	5 600



ISO 10567



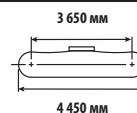
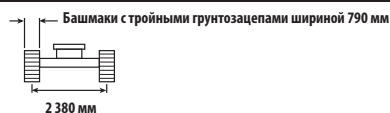
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

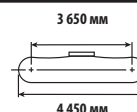
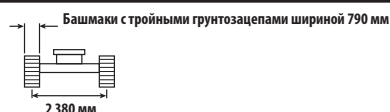
Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 4,2 метрич. т – без ковша – Режим подъема тяжелых грузов: выкл.



Длина стрелы	Единица измерения	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		Гидравлический экскаватор		мм
		Исходное	С гидравлическим	Исходное	С гидравлическим	Исходное	С гидравлическим	Исходное	С гидравлическим	Исходное	С гидравлическим	Исходное	С гидравлическим	
7 500 мм	кг							*4 500	*4 500			*3 850	*3 850	6 150
6 000 мм	кг							*4 800	*4 800			*3 600	*3 600	7 290
4 500 мм	кг							*5 300	*5 300	*4 950	3 750	*3 500	*3 350	7 990
3 000 мм	кг					*7 750	*7 750	*6 050	5 100	*5 250	3 650	*3 600	3 050	8 360
1 500 мм	кг					*9 350	7 200	*6 850	4 800	5 550	3 500	*3 800	2 950	8 450
0 мм	кг			*6 200	*6 200	*10 250	6 900	*7 450	4 650	5 450	3 400	*4 200	3 000	8 260
-1 500 мм	кг	*6 600	*6 600	*10 700	*10 700	*10 300	6 800	7 450	4 550	5 400	3 400	*4 950	3 250	7 780
-3 000 мм	кг	*11 350	*11 350	*13 650	13 300	*9 650	6 850	*7 150	4 600			*5 850	3 800	6 950
-4 500 мм	кг			*10 850	*10 850	*7 800	7 100					*5 900	5 250	5 600

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 4,2 метрич. т – без ковша – режим подъема тяжелых грузов: вкл.



Длина стрелы	Единица измерения	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		Гидравлический экскаватор		мм
		Исходное	С гидравлическим	Исходное	С гидравлическим	Исходное	С гидравлическим	Исходное	С гидравлическим	Исходное	С гидравлическим	Исходное	С гидравлическим	
7 500 мм	кг							*4 900	*4 900			*4 250	*4 250	6 150
6 000 мм	кг							*5 300	*5 300			*3 900	*3 900	7 290
4 500 мм	кг							*5 850	5 350	*5 500	3 750	*3 850	3 350	7 990
3 000 мм	кг					*8 550	7 800	*6 700	5 100	5 700	3 650	*3 950	3 050	8 360
1 500 мм	кг					*10 350	7 200	*7 600	4 800	5 550	3 500	*4 150	2 950	8 450
0 мм	кг			*6 550	*6 550	*11 300	6 900	7 550	4 650	5 450	3 400	*4 600	3 000	8 260
-1 500 мм	кг	*7 000	*7 000	*11 350	*11 350	*11 400	6 800	7 450	4 550	5 400	3 400	5 150	3 250	7 780
-3 000 мм	кг	*12 050	*12 050	*15 150	13 300	*10 700	6 850	7 450	4 600			6 100	3 800	6 950
-4 500 мм	кг			*12 050	*12 050	*8 650	7 100					*6 550	5 250	5 600



ISO 10567



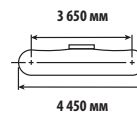
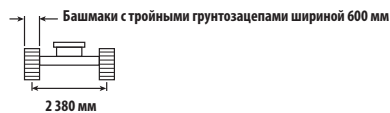
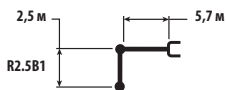
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

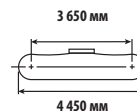
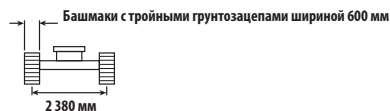
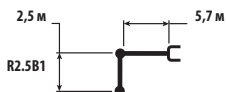
Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 4,2 метрич. т – без ковша – Режим подъема тяжелых грузов: выкл.



Грузоподъемность (кг)	3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		Экскаватор		мм		
	С	Б	С	Б	С	Б	С	Б	С	Б			
7 500 мм	кг										*4 700	*4 700	5 600
6 000 мм	кг										*4 300	4 250	6 830
4 500 мм	кг			*6 550	*6 550	*5 200	*5 200	*4 750	3 600		*4 200	3 550	7 570
3 000 мм	кг			*8 250	7 400	*6 350	4 900	5 450	3 500		*4 300	3 200	7 960
1 500 мм	кг			*9 700	6 900	*7 100	4 650	5 350	3 400		*4 600	3 050	8 050
0 мм	кг			*10 350	6 650	7 300	4 450	5 250	3 300		4 950	3 100	7 860
-1 500 мм	кг	*11 300	*11 300	*10 200	6 600	7 200	4 400				5 400	3 400	7 350
-3 000 мм	кг	*12 800	*12 800	*9 250	6 700	*6 850	4 500				*6 100	4 100	6 470
-4 500 мм	кг			*6 850	*6 850						*5 950	*5 950	4 980

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 4,2 метрич. т – без ковша – режим подъема тяжелых грузов: вкл.



Грузоподъемность (кг)	3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		Экскаватор		мм		
	С	Б	С	Б	С	Б	С	Б	С	Б			
7 500 мм	кг										*5 100	*5 100	5 600
6 000 мм	кг										*4 700	4 250	6 830
4 500 мм	кг			*7 250	*7 250	*6 200	5 150	*5 150	3 600		*4 600	3 550	7 570
3 000 мм	кг			*9 100	7 400	*7 000	4 900	5 450	3 500		*4 700	3 200	7 960
1 500 мм	кг			*10 750	6 900	7 450	4 650	5 350	3 400		4 800	3 050	8 050
0 мм	кг			*11 450	6 650	7 300	4 450	5 250	3 300		4 950	3 100	7 860
-1 500 мм	кг	*11 950	*11 950	*11 300	6 600	7 200	4 400				5 400	3 400	7 350
-3 000 мм	кг	*14 150	13 100	*10 250	6 700	7 300	4 500				6 600	4 100	6 470
-4 500 мм	кг			*7 650	7 050						*6 600	6 100	4 980



ISO 10567



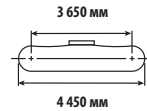
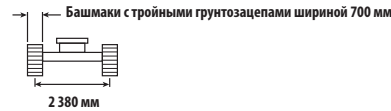
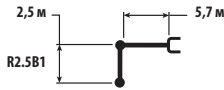
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

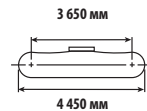
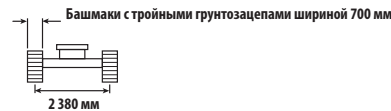
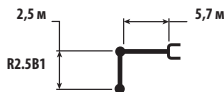
Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 4,2 метрич. т – без ковша – Режим подъема тяжелых грузов: выкл.



Грузоподъемность (кг)	3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		3 650 мм / 4 450 мм		мм		
	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная			
7 500 мм	кг										*4 700	*4 700	5 600
6 000 мм	кг										*4 300	*4 300	6 830
4 500 мм	кг			*6 550	*6 550	*5 600	5 200	*4 750	3 650		*4 200	3 600	7 570
3 000 мм	кг			*8 250	7 500	*6 350	4 950	*5 500	3 550		*4 300	3 250	7 960
1 500 мм	кг			*9 700	7 000	*7 100	4 700	5 450	3 450		*4 600	3 100	8 050
0 мм	кг			*10 350	6 750	7 400	4 550	5 350	3 350		5 000	3 150	7 860
-1 500 мм	кг	*11 300	*11 300	*10 200	6 700	7 350	4 500				5 500	3 450	7 350
-3 000 мм	кг	*12 800	*12 800	*9 250	6 850	*6 850	4 550				*6 100	4 150	6 470
-4 500 мм	кг			*6 850	*6 850						*5 950	*5 950	4 980

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 4,2 метрич. т – без ковша – режим подъема тяжелых грузов: вкл.



Грузоподъемность (кг)	3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		3 650 мм / 4 450 мм		мм		
	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная			
7 500 мм	кг										*5 100	*5 100	5 600
6 000 мм	кг										*4 700	4 300	6 830
4 500 мм	кг			*7 250	*7 250	*6 200	5 200	*5 150	3 650		*4 600	3 600	7 570
3 000 мм	кг			*9 100	7 500	*7 000	4 950	5 550	3 550		*4 700	3 250	7 960
1 500 мм	кг			*10 750	7 000	7 600	4 700	5 450	3 450		4 900	3 100	8 050
0 мм	кг			*11 450	6 750	7 400	4 550	5 350	3 350		5 000	3 150	7 860
-1 500 мм	кг	*11 950	*11 950	*11 300	6 700	7 350	4 500				5 500	3 450	7 350
-3 000 мм	кг	*14 150	13 300	*10 250	6 850	7 450	4 550				6 700	4 150	6 470
-4 500 мм	кг			*7 650	7 150						*6 600	6 200	4 980



ISO 10567



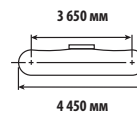
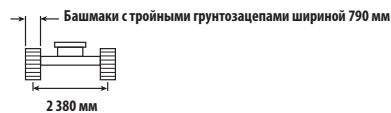
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

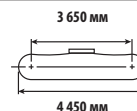
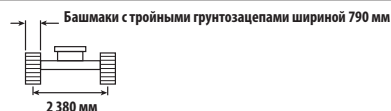
Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 4,2 метрич. т – без ковша – Режим подъема тяжелых грузов: выкл.



Длина стрелы (mm)	Единица измерения	3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		Экскаватор		мм
		Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	
7 500 мм	кг									*4 700	*4 700	5 600
6 000 мм	кг					*5 200	*5 200			*4 300	*4 300	6 830
4 500 мм	кг			*6 550	*6 550	*5 600	5 250	*4 750	3 700	*4 200	3 650	7 570
3 000 мм	кг			*8 250	7 600	*6 350	5 000	*5 500	3 600	*4 300	3 300	7 960
1 500 мм	кг			*9 700	7 100	*7 100	4 750	5 500	3 500	*4 600	3 150	8 050
0 мм	кг			*10 350	6 850	7 500	4 600	5 400	3 400	5 100	3 200	7 860
-1 500 мм	кг	*11 300	*11 300	*10 200	6 800	7 450	4 550			5 600	3 500	7 350
-3 000 мм	кг	*12 800	*12 800	*9 250	6 900	*6 850	4 650			*6 100	4 200	6 470
-4 500 мм	кг			*6 850	*6 850					*5 950	*5 950	4 980

Грузоподъемность удлиненной стрелы – Противовес: 4,2 метрич. т – без ковша – Режим подъема тяжелых грузов: вкл.



Длина стрелы (mm)	Единица измерения	3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		Экскаватор		мм
		Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	Исходное	С опцией	
7 500 мм	кг									*5 100	*5 100	5 600
6 000 мм	кг					*5 750	5 450			*4 700	4 350	6 830
4 500 мм	кг			*7 250	*7 250	*6 200	5 250	*5 150	3 700	*4 600	3 650	7 570
3 000 мм	кг			*9 100	7 600	*7 000	5 000	5 650	3 600	*4 700	3 300	7 960
1 500 мм	кг			*10 750	7 100	7 700	4 750	5 500	3 500	4 950	3 150	8 050
0 мм	кг			*11 450	6 850	7 500	4 600	5 400	3 400	5 100	3 200	7 860
-1 500 мм	кг	*11 950	*11 950	*11 300	6 800	7 450	4 550			5 600	3 500	7 350
-3 000 мм	кг	*14 150	13 450	*10 250	6 900	7 550	4 650			*6 800	4 200	6 470
-4 500 мм	кг			*7 650	7 250					*6 600	6 300	4 980



ISO 10567



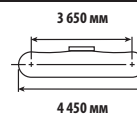
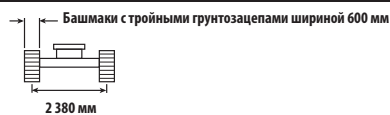
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы SLR – Противовес: 4,7 метрич. т – без ковша – Подъем тяжелых грузов: выкл.



Длина стрелы	Единица измерения	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		3 650 мм		мм
		Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	Исходная	Удлиненная	
12 000 мм	кг											*1 250	*1 250	10 350
10 500 мм	кг											*1 200	*1 200	11 660
9 000 мм	кг											*1 150	*1 150	12 660
7 500 мм	кг											*1 100	*1 100	13 410
6 000 мм	кг											*1 100	*1 100	13 970
4 500 мм	кг											*1 100	*1 100	14 340
3 000 мм	кг			*4 700	*4 700	*6 050	*6 050	*4 450	*4 450	*3 650	3 600	*1 150	*1 150	14 550
1 500 мм	кг					*6 750	6 400	*5 250	4 450	*4 150	3 300	*1 200	1 100	14 600
0 мм	кг			*2 000	*2 000	*4 650	*4 650	*5 900	4 000	*4 550	3 000	*1 250	1 100	14 490
-1 500 мм	кг	*2 100	*2 100	*2 700	*2 700	*4 650	*4 650	*6 300	3 700	4 750	2 800	*1 350	1 100	14 230
-3 000 мм	кг	*2 850	*2 850	*3 550	*3 550	*5 200	*5 200	6 350	3 600	4 600	2 650	*1 500	1 150	13 790
-4 500 мм	кг	*3 650	*3 650	*4 400	*4 400	*6 050	5 400	6 350	3 550	4 550	2 600	*1 700	1 250	13 170
-6 000 мм	кг	*4 550	*4 550	*5 400	*5 400	*7 200	5 500	*6 200	3 600	4 600	2 650	*2 000	1 350	12 340
-7 500 мм	кг	*5 500	*5 500	*6 600	*6 600	*7 350	5 700	*5 700	3 700	*4 600	2 700	*2 500	1 600	11 240
-9 000 мм	кг			*7 950	*7 950	*6 200	5 950	*4 900	3 900	*3 950	2 850	*2 700	2 050	9 800



ISO 10567



* 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.

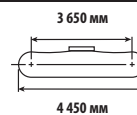
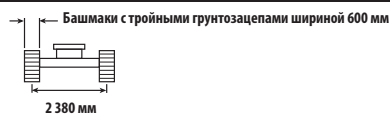
Грузоподъемность сохраняется в пределах $\pm 5\%$ при установке любых доступных башмаков гусеничных лент.

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

(продолжение на следующей странице)

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы SLR – Противовес: 4,7 метрич. т – без ковша – Подъем тяжелых грузов: выкл. (продолжение)



Длина стрелы	Единица измерения	9 000 мм		10 500 мм		12 000 мм		13 500 мм		Иллюстрация		мм дюймы		
		Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация			
12 000 мм	кг											*1 250	*1 250	10 350
10 500 мм	кг											*1 200	*1 200	11 660
9 000 мм	кг											*1 150	*1 150	12 660
7 500 мм	кг											*1 100	*1 100	13 410
6 000 мм	кг											*1 100	*1 100	13 970
4 500 мм	кг											*1 100	*1 100	14 340
3 000 мм	кг											*1 150	*1 150	14 550
1 500 мм	кг											*1 200	*1 200	14 600
0 мм	кг											*1 250	*1 250	14 490
-1 500 мм	кг											*1 350	*1 100	14 230
-3 000 мм	кг											*1 500	*1 150	13 790
-4 500 мм	кг											*1 700	*1 250	13 170
-6 000 мм	кг											*2 000	*1 350	12 340
-7 500 мм	кг											*2 500	*1 600	11 240
-9 000 мм	кг											*2 700	*2 050	9 800



ISO 10567



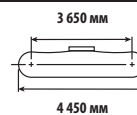
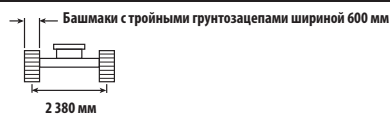
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы SLR – Противовес: 4,7 метрич. т – без ковша – режим подъема тяжелых грузов: вкл.



Грузоподъемность (кг)	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		3 650 мм		мм	
	1 500 мм	3 000 мм	3 000 мм	4 500 мм	4 500 мм	6 000 мм	6 000 мм	7 500 мм	7 500 мм	3 650 мм	3 650 мм			
12 000 мм	кг											*1 250	*1 250	10 350
10 500 мм	кг											*1 200	*1 200	11 660
9 000 мм	кг											*1 150	*1 150	12 660
7 500 мм	кг											*1 100	*1 100	13 410
6 000 мм	кг											*1 100	*1 100	13 970
4 500 мм	кг											*1 100	*1 100	14 340
3 000 мм	кг			*4 700	*4 700	*6 750	*6 750	*5 000	*5 000	*4 100	3 600	*1 150	*1 150	14 550
1 500 мм	кг					*6 750	6 400	*5 900	4 450	*4 650	3 300	*1 200	1 100	14 600
0 мм	кг			*2 000	*2 000	*4 650	*4 650	*6 650	4 000	5 000	3 000	*1 250	1 100	14 490
-1 500 мм	кг	*2 100	*2 100	*2 700	*2 700	*4 650	*4 650	6 500	3 700	4 750	2 800	*1 350	1 100	14 230
-3 000 мм	кг	*2 850	*2 850	*3 550	*3 550	*5 200	*5 200	6 350	3 600	4 600	2 650	*1 500	1 150	13 790
-4 500 мм	кг	*3 650	*3 650	*4 400	*4 400	*6 050	5 400	6 350	3 550	4 550	2 600	*1 700	1 250	13 170
-6 000 мм	кг	*4 550	*4 550	*5 400	*5 400	*7 200	5 500	6 350	3 600	4 600	2 650	*2 000	1 350	12 340
-7 500 мм	кг	*5 500	*5 500	*6 600	*6 600	*8 300	5 700	*6 450	3 700	4 650	2 700	*2 500	1 600	11 240
-9 000 мм	кг			*7 950	*7 950	*7 050	5 950	*5 550	3 900	*4 500	2 850	*3 100	2 050	9 800



ISO 10567



* 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.

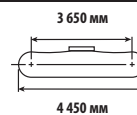
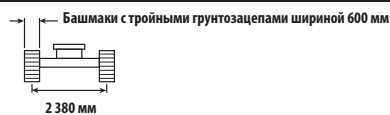
Грузоподъемность сохраняется в пределах $\pm 5\%$ при установке любых доступных башмаков гусеничных лент.

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

(продолжение на следующей странице)

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы SLR – Противовес: 4,7 метрич. т – без ковша – Подъем тяжелых грузов: вкл. (продолжение)



Длина стрелы	Единица измерения	9 000 мм		10 500 мм		12 000 мм		13 500 мм		Иллюстрация		мм
		Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	
12 000 мм	кг									*1 250	*1 250	10 350
10 500 мм	кг			*2 350	*2 350					*1 200	*1 200	11 660
9 000 мм	кг			*2 450	*2 450	*2 000	1 950			*1 150	*1 150	12 660
7 500 мм	кг			*2 550	2 500	*2 500	1 900			*1 100	*1 100	13 410
6 000 мм	кг			*2 700	2 400	*2 600	1 850	*1 850	1 450	*1 100	*1 100	13 970
4 500 мм	кг	*3 150	2 950	*2 900	2 300	*2 750	1 800	2 300	1 400	*1 100	*1 100	14 340
3 000 мм	кг	*3 500	2 750	*3 150	2 150	2 750	1 700	2 250	1 350	*1 150	*1 150	14 550
1 500 мм	кг	*3 900	2 550	3 250	2 000	2 650	1 600	2 150	1 300	*1 200	1 100	14 600
0 мм	кг	3 850	2 350	3 100	1 850	2 550	1 500	2 100	1 250	*1 250	1 100	14 490
-1 500 мм	кг	3 700	2 200	3 000	1 750	2 450	1 450	2 100	1 200	*1 350	1 100	14 230
-3 000 мм	кг	3 600	2 100	2 900	1 700	2 400	1 400	2 050	1 200	*1 500	1 150	13 790
-4 500 мм	кг	3 550	2 050	2 900	1 650	2 400	1 400			*1 700	1 250	13 170
-6 000 мм	кг	3 550	2 050	2 900	1 650	2 450	1 400			*2 000	1 350	12 340
-7 500 мм	кг	3 600	2 100	2 950	1 750					*2 500	1 600	11 240
-9 000 мм	кг	*3 600	2 250							*3 100	2 050	9 800



ISO 10567



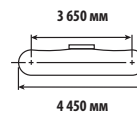
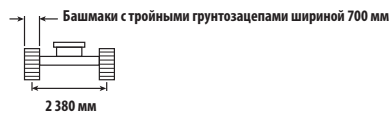
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы SLR – Противовес: 4,7 метрич. т – без ковша – Подъем тяжелых грузов: выкл.



Длина стрелы	Единица измерения	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		3 650 мм / 4 450 мм		мм
		Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	Иконка 1	Иконка 2	
12 000 мм	кг											*1 250	*1 250	10 350
10 500 мм	кг											*1 200	*1 200	11 660
9 000 мм	кг											*1 150	*1 150	12 660
7 500 мм	кг											*1 100	*1 100	13 410
6 000 мм	кг											*1 100	*1 100	13 970
4 500 мм	кг											*1 100	*1 100	14 340
3 000 мм	кг			*4 700	*4 700	*6 050	*6 050	*4 450	*4 450	*3 650	*3 650	*1 150	*1 150	14 550
1 500 мм	кг					*6 750	6 500	*5 250	4 500	*4 150	3 350	*1 200	1 150	14 600
0 мм	кг			*2 000	*2 000	*4 650	*4 650	*5 900	4 050	*4 550	3 050	*1 250	1 100	14 490
-1 500 мм	кг	*2 100	*2 100	*2 700	*2 700	*4 650	*4 650	*6 300	3 800	4 850	2 850	*1 350	1 150	14 230
-3 000 мм	кг	*2 850	*2 850	*3 550	*3 550	*5 200	*5 200	*6 450	3 650	4 700	2 700	*1 500	1 150	13 790
-4 500 мм	кг	*3 650	*3 650	*4 400	*4 400	*6 050	5 500	*6 400	3 600	4 650	2 650	*1 700	1 250	13 170
-6 000 мм	кг	*4 550	*4 550	*5 400	*5 400	*7 200	5 600	*6 200	3 650	4 650	2 700	*2 000	1 400	12 340
-7 500 мм	кг	*5 500	*5 500	*6 600	*6 600	*7 350	5 800	*5 700	3 750	*4 600	2 750	*2 500	1 650	11 240
-9 000 мм	кг			*7 950	*7 950	*6 200	6 100	*4 900	3 950	*3 950	2 900	*2 700	2 050	9 800



ISO 10567



* 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.

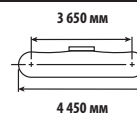
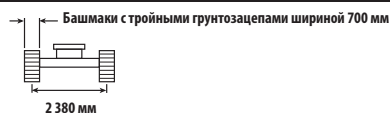
Грузоподъемность сохраняется в пределах $\pm 5\%$ при установке любых доступных башмаков гусеничных лент.

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

(продолжение на следующей странице)

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы SLR – Противовес: 4,7 метрич. т – без ковша – Подъем тяжелых грузов: выкл. (продолжение)



Длина стрелы	Единица измерения	9 000 мм		10 500 мм		12 000 мм		13 500 мм		Иллюстрация		мм
		Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	
12 000 мм	кг									*1 250	*1 250	10 350
10 500 мм	кг			*2 200	*2 200					*1 200	*1 200	11 660
9 000 мм	кг			*2 200	*2 200	*2 000	1 950			*1 150	*1 150	12 660
7 500 мм	кг			*2 250	*2 250	*2 250	1 950			*1 100	*1 100	13 410
6 000 мм	кг			*2 400	*2 400	*2 300	1 900			*1 100	*1 100	13 970
4 500 мм	кг	*2 800	*2 800	*2 600	2 300	*2 400	1 800	*2 300	1 450	*1 100	*1 100	14 340
3 000 мм	кг	*3 150	2 800	*2 800	2 150	*2 550	1 700	2 300	1 400	*1 150	*1 150	14 550
1 500 мм	кг	*3 450	2 550	*3 000	2 050	2 700	1 650	2 200	1 300	*1 200	*1 150	14 600
0 мм	кг	*3 750	2 400	3 150	1 900	2 600	1 550	2 150	1 250	*1 250	1 100	14 490
-1 500 мм	кг	3 750	2 250	3 050	1 800	2 500	1 450	2 100	1 200	*1 350	1 150	14 230
-3 000 мм	кг	3 650	2 150	2 950	1 750	2 450	1 450	2 100	1 200	*1 500	1 150	13 790
-4 500 мм	кг	3 600	2 100	2 950	1 700	2 450	1 400			*1 700	1 250	13 170
-6 000 мм	кг	3 600	2 100	2 950	1 700	2 500	1 450			*2 000	1 400	12 340
-7 500 мм	кг	3 700	2 150	3 000	1 750					*2 500	1 650	11 240
-9 000 мм	кг	*3 150	2 300							*2 700	2 050	9 800



ISO 10567



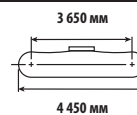
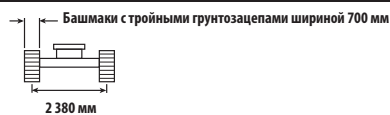
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы SLR – Противовес: 4,7 метрич. т – без ковша – режим подъема тяжелых грузов: вкл.



Грузоподъемность (кг)	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		3 650 мм		мм	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
12 000 мм	кг											*1 250	*1 250	10 350
10 500 мм	кг											*1 200	*1 200	11 660
9 000 мм	кг											*1 150	*1 150	12 660
7 500 мм	кг											*1 100	*1 100	13 410
6 000 мм	кг											*1 100	*1 100	13 970
4 500 мм	кг											*1 100	*1 100	14 340
3 000 мм	кг			*4 700	*4 700	*6 750	*6 750	*5 000	*5 000	*4 100	3 650	*1 150	*1 150	14 550
1 500 мм	кг					*6 750	6 500	*5 900	4 500	*4 650	3 350	*1 200	1 150	14 600
0 мм	кг			*2 000	*2 000	*4 650	*4 650	*6 650	4 050	5 050	3 050	*1 250	1 100	14 490
-1 500 мм	кг	*2 100	*2 100	*2 700	*2 700	*4 650	*4 650	6 650	3 800	4 850	2 850	*1 350	1 150	14 230
-3 000 мм	кг	*2 850	*2 850	*3 550	*3 550	*5 200	*5 200	6 500	3 650	4 700	2 700	*1 500	1 150	13 790
-4 500 мм	кг	*3 650	*3 650	*4 400	*4 400	*6 050	5 500	6 450	3 600	4 650	2 650	*1 700	1 250	13 170
-6 000 мм	кг	*4 550	*4 550	*5 400	*5 400	*7 200	5 600	6 500	3 650	4 650	2 700	*2 000	1 400	12 340
-7 500 мм	кг	*5 500	*5 500	*6 600	*6 600	*8 300	5 800	*6 450	3 750	4 750	2 750	*2 500	1 650	11 240
-9 000 мм	кг			*7 950	*7 950	*7 050	6 100	*5 550	3 950	*4 500	2 900	*3 100	2 050	9 800



ISO 10567



* 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.

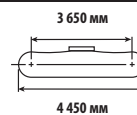
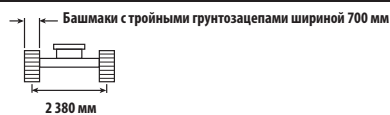
Грузоподъемность сохраняется в пределах $\pm 5\%$ при установке любых доступных башмаков гусеничных лент.

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

(продолжение на следующей странице)

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы SLR – Противовес: 4,7 метрич. т – без ковша – Подъем тяжелых грузов: вкл. (продолжение)



Грузоподъемность (кг)	9 000 мм		10 500 мм		12 000 мм		13 500 мм		3 650 мм / 4 450 мм		мм		
	9 000 мм	9 000 мм	10 500 мм	10 500 мм	12 000 мм	12 000 мм	13 500 мм	13 500 мм	3 650 мм	4 450 мм			
12 000 мм	кг										*1 250	*1 250	10 350
10 500 мм	кг										*1 200	*1 200	11 660
9 000 мм	кг			*2 350	*2 350	*2 000	1 950				*1 150	*1 150	12 660
7 500 мм	кг			*2 550	2 550	*2 500	1 950				*1 100	*1 100	13 410
6 000 мм	кг			*2 700	2 450	*2 600	1 900	*1 850	1 450		*1 100	*1 100	13 970
4 500 мм	кг	*3 150	3 000	*2 900	2 300	*2 750	1 800	2 350	1 450		*1 100	*1 100	14 340
3 000 мм	кг	*3 500	2 800	*3 150	2 150	2 800	1 700	2 300	1 400		*1 150	*1 150	14 550
1 500 мм	кг	*3 900	2 550	3 300	2 050	2 700	1 650	2 200	1 300		*1 200	1 150	14 600
0 мм	кг	3 950	2 400	3 150	1 900	2 600	1 550	2 150	1 250		*1 250	1 100	14 490
-1 500 мм	кг	3 750	2 250	3 050	1 800	2 500	1 450	2 100	1 200		*1 350	1 150	14 230
-3 000 мм	кг	3 650	2 150	2 950	1 750	2 450	1 450	2 100	1 200		*1 500	1 150	13 790
-4 500 мм	кг	3 600	2 100	2 950	1 700	2 450	1 400				*1 700	1 250	13 170
-6 000 мм	кг	3 600	2 100	2 950	1 700	2 500	1 450				*2 000	1 400	12 340
-7 500 мм	кг	3 700	2 150	3 000	1 750						*2 500	1 650	11 240
-9 000 мм	кг	*3 600	2 300								*3 100	2 050	9 800



ISO 10567



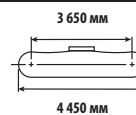
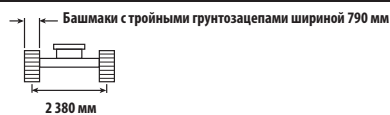
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы SLR – Противовес: 4,7 метрич. т – без ковша – Подъем тяжелых грузов: выкл.



Грузоподъемность (кг)	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		3 650 мм		мм	
	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2		
12 000 мм	кг											*1 250	*1 250	10 350
10 500 мм	кг											*1 200	*1 200	11 660
9 000 мм	кг											*1 150	*1 150	12 660
7 500 мм	кг											*1 100	*1 100	13 410
6 000 мм	кг											*1 100	*1 100	13 970
4 500 мм	кг											*1 100	*1 100	14 340
3 000 мм	кг			*4 700	*4 700	*6 050	*6 050	*4 450	*4 450	*3 650	*3 650	*1 150	*1 150	14 550
1 500 мм	кг					*6 750	6 600	*5 250	4 550	*4 150	3 400	*1 200	1 150	14 600
0 мм	кг			*2 000	*2 000	*4 650	*4 650	*5 900	4 150	*4 550	3 100	*1 250	1 150	14 490
-1 500 мм	кг	*2 100	*2 100	*2 700	*2 700	*4 650	*4 650	*6 300	3 850	*4 850	2 900	*1 350	1 150	14 230
-3 000 мм	кг	*2 850	*2 850	*3 550	*3 550	*5 200	*5 200	*6 450	3 700	4 800	2 750	*1 500	1 200	13 790
-4 500 мм	кг	*3 650	*3 650	*4 400	*4 400	*6 050	5 600	*6 400	3 700	4 750	2 700	*1 700	1 300	13 170
-6 000 мм	кг	*4 550	*4 550	*5 400	*5 400	*7 200	5 700	*6 200	3 750	4 750	2 750	*2 000	1 450	12 340
-7 500 мм	кг	*5 500	*5 500	*6 600	*6 600	*7 350	5 900	*5 700	3 850	*4 600	2 800	*2 500	1 650	11 240
-9 000 мм	кг			*7 950	*7 950	*6 200	6 150	*4 900	4 000	*3 950	2 950	*2 700	2 100	9 800



ISO 10567



* 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 вычитать 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.

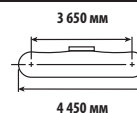
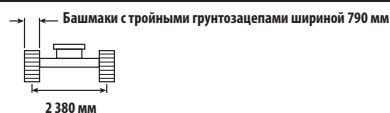
Грузоподъемность сохраняется в пределах $\pm 5\%$ при установке любых доступных башмаков гусеничных лент.

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

(продолжение на следующей странице)

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы SLR – Противовес: 4,7 метрич. т – без ковша – Подъем тяжелых грузов: выкл. (продолжение)



Длина стрелы	Единица измерения	9 000 мм		10 500 мм		12 000 мм		13 500 мм		Иллюстрация		мм
		Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	
12 000 мм	кг									*1 250	*1 250	10 350
10 500 мм	кг			*2 200	*2 200					*1 200	*1 200	11 660
9 000 мм	кг			*2 200	*2 200	*2 000	*2 000			*1 150	*1 150	12 660
7 500 мм	кг			*2 250	*2 250	*2 250	1 950			*1 100	*1 100	13 410
6 000 мм	кг			*2 400	*2 400	*2 300	1 900	*1 850	1 500	*1 100	*1 100	13 970
4 500 мм	кг	*2 800	*2 800	*2 600	2 350	*2 400	1 850	*2 300	1 450	*1 100	*1 100	14 340
3 000 мм	кг	*3 150	2 850	*2 800	2 200	*2 550	1 750	2 300	1 400	*1 150	*1 150	14 550
1 500 мм	кг	*3 450	2 600	*3 000	2 050	*2 700	1 650	2 250	1 350	*1 200	*1 150	14 600
0 мм	кг	*3 750	2 400	3 200	1 950	2 650	1 550	2 200	1 300	*1 250	1 150	14 490
-1 500 мм	кг	3 850	2 250	3 100	1 850	2 550	1 500	2 150	1 250	*1 350	1 150	14 230
-3 000 мм	кг	3 750	2 200	3 000	1 750	2 500	1 450	2 150	1 250	*1 500	1 200	13 790
-4 500 мм	кг	3 700	2 150	3 000	1 750	2 500	1 450			*1 700	1 300	13 170
-6 000 мм	кг	3 700	2 150	3 000	1 750	2 550	1 450			*2 000	1 450	12 340
-7 500 мм	кг	3 750	2 200	3 050	1 800					*2 500	1 650	11 240
-9 000 мм	кг	*3 150	2 300							*2 700	2 100	9 800



ISO 10567



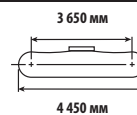
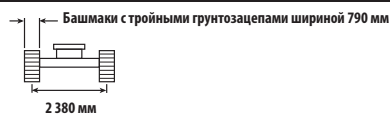
* Обозначает, что нагрузка ограничена гидравлической грузоподъемностью, а не опрокидывающей нагрузкой. Приведенные значения соответствуют грузоподъемности гидравлических экскаваторов, предусмотренной стандартом ISO 10567:2007. Они не превышают 87% грузоподъемности гидросистемы или 75% опрокидывающей 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 гусеничных лент.

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

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы SLR – Противовес: 4,7 метрич. т – без ковша – режим подъема тяжелых грузов: вкл.



Длина стрелы (mm)	Единица измерения	1 500 мм		3 000 мм		4 500 мм		6 000 мм		7 500 мм		ISO 10567		мм
		Исходное	С увеличением вылета	Исходное	С увеличением вылета	Исходное	С увеличением вылета	Исходное	С увеличением вылета	Исходное	С увеличением вылета	Исходное	С увеличением вылета	
12 000 мм	кг											*1 250	*1 250	10 350
10 500 мм	кг											*1 200	*1 200	11 660
9 000 мм	кг											*1 150	*1 150	12 660
7 500 мм	кг											*1 100	*1 100	13 410
6 000 мм	кг											*1 100	*1 100	13 970
4 500 мм	кг											*1 100	*1 100	14 340
3 000 мм	кг			*4 700	*4 700	*6 750	*6 750	*5 000	*5 000	*4 100	3 700	*1 150	*1 150	14 550
1 500 мм	кг					*6 750	6 600	*5 900	4 550	*4 650	3 400	*1 200	1 150	14 600
0 мм	кг			*2 000	*2 000	*4 650	*4 650	*6 650	4 150	*5 150	3 100	*1 250	1 150	14 490
-1 500 мм	кг	*2 100	*2 100	*2 700	*2 700	*4 650	*4 650	6 750	3 850	4 900	2 900	*1 350	1 150	14 230
-3 000 мм	кг	*2 850	*2 850	*3 550	*3 550	*5 200	*5 200	6 600	3 700	4 800	2 750	*1 500	1 200	13 790
-4 500 мм	кг	*3 650	*3 650	*4 400	*4 400	*6 050	5 600	6 550	3 700	4 750	2 700	*1 700	1 300	13 170
-6 000 мм	кг	*4 550	*4 550	*5 400	*5 400	*7 200	5 700	6 600	3 750	4 750	2 750	*2 000	1 450	12 340
-7 500 мм	кг	*5 500	*5 500	*6 600	*6 600	*8 300	5 900	*6 450	3 850	4 800	2 800	*2 500	1 650	11 240
-9 000 мм	кг			*7 950	*7 950	*7 050	6 150	*5 550	4 000	*4 500	2 950	*3 100	2 100	9 800



ISO 10567



* 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.

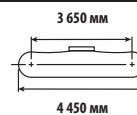
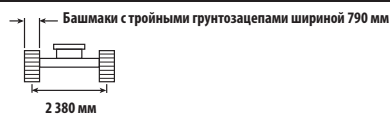
Грузоподъемность сохраняется в пределах $\pm 5\%$ при установке любых доступных башмаков гусеничных лент.

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

(продолжение на следующей странице)

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Грузоподъемность удлиненной стрелы SLR – Противовес: 4,7 метрич. т – без ковша – Подъем тяжелых грузов: вкл. (продолжение)



Длина стрелы	Единица измерения	9 000 мм		10 500 мм		12 000 мм		13 500 мм		Иллюстрация		мм
		Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	Иллюстрация	
12 000 мм	кг									*1 250	*1 250	10 350
10 500 мм	кг			*2 350	*2 350					*1 200	*1 200	11 660
9 000 мм	кг			*2 450	*2 450	*2 000	*2 000			*1 150	*1 150	12 660
7 500 мм	кг			*2 550	*2 550	*2 500	1 950			*1 100	*1 100	13 410
6 000 мм	кг			*2 700	2 450	*2 600	1 900	*1 850	1 500	*1 100	*1 100	13 970
4 500 мм	кг	*3 150	3 050	*2 900	2 350	*2 750	1 850	2 350	1 450	*1 100	*1 100	14 340
3 000 мм	кг	*3 500	2 850	*3 150	2 200	2 800	1 750	2 300	1 400	*1 150	*1 150	14 550
1 500 мм	кг	*3 900	2 600	3 350	2 050	2 700	1 650	2 250	1 350	*1 200	*1 150	14 600
0 мм	кг	4 000	2 400	3 200	1 950	2 650	1 550	2 200	1 300	*1 250	1 150	14 490
-1 500 мм	кг	3 850	2 250	3 100	1 850	2 550	1 500	2 150	1 250	*1 350	1 150	14 230
-3 000 мм	кг	3 750	2 200	3 000	1 750	2 500	1 450	2 150	1 250	*1 500	1 200	13 790
-4 500 мм	кг	3 700	2 150	3 000	1 750	2 500	1 450			*1 700	1 300	13 170
-6 000 мм	кг	3 700	2 150	3 000	1 750	2 550	1 450			*2 000	1 450	12 340
-7 500 мм	кг	3 750	2 200	3 050	1 800					*2 500	1 650	11 240
-9 000 мм	кг	*3 600	2 300							*3 100	2 100	9 800



ISO 10567



* 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 гусеничных лент.

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

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Технические характеристики ковшей и их совместимость

	Рычажный механизм	Ширина мм	Вместимость м ³	Масса кг	Коэффициент заполнения %	Удлиненная ходовая часть модели 320					
						Противовес				Стрела SLR	
						3,7 метрич. т		4,2 метрич. т			
						Удлиненная стрела повышенной грузоподъемности					
					R2.5 HD	R2.9 HD	R2.5 HD	R2.9 HD	6.28A		
Крепление пальцами (без устройства для быстрой смены навесного оборудования)											
Общего назначения (GD)	B	600	0,46	551	100	●	●	●	●		
	B	750	0,64	622	100	●	●	●	●		
	B	900	0,81	668	100	●	●	●	●		
	B	1 200	1,19	803	100	⊙	⊖	●	⊙		
	B	1 300	1,30	835	100	⊖	⊖	⊙	⊖		
Для тяжелых условий эксплуатации (HD)	B	1 050	1,00	879	100	●	⊙	●	●		
	B	1 200	1,19	907	100	⊙	⊖	⊙	⊙		
	B	1 300	1,30	962	100	⊖	○	⊙	⊖		
Для особо тяжелых условий эксплуатации (SD)	B	1 050	1,00	964	90	●	⊙	●	●		
Для очень тяжелых условий эксплуатации (SDV)	B	1 200	1,20	1 001	90	⊙	⊖	●	⊙		
Общего назначения (GD)	312	900	0,53	403	100					◇	
Для зачистки траншей (DC) с увеличенным вылетом стрелы	312	1 200	0,57	386	100					◇	
Максимальная нагрузка с креплением пальцами (система Payload и ковш)						кг	2 955	2 735	3 145	2 915	880

	Рычажный механизм	Ширина мм	Вместимость м ³	Масса кг	Коэффициент заполнения %	Удлиненная ходовая часть модели 320					
						Противовес				Стрела SLR	
						3,7 метрич. т		4,2 метрич. т			
						Удлиненная стрела повышенной грузоподъемности					
					R2.5 HD	R2.9 HD	R2.5 HD	R2.9 HD	6.28A		
С устройством смены навесного оборудования Cat, оснащенным узлом крепления с захватами											
Общего назначения (GD)	B	600	0,46	551	100	●	●	●	●		
	B	750	0,64	622	100	●	●	●	●		
	B	900	0,81	668	100	●	●	●	●		
	B	1 200	1,19	803	100	⊖	○	⊖	⊖		
	B	1 300	1,30	835	100	○	◇	⊖	○		
Для тяжелых условий эксплуатации (HD)	B	1 050	1,00	880	100	⊖	⊖	⊙	⊖		
	B	1 200	1,19	907	100	○	○	⊖	○		
	B	1 300	1,30	962	100	○	◇	○	○		
Для особо тяжелых условий эксплуатации (SD)	B	1 050	1,00	964	90	⊙	⊖	●	⊙		
Для очень тяжелых условий эксплуатации (SDV)	B	1 200	1,20	1 001	90	○	○	⊖	○		
Максимальная нагрузка с устройством для быстрой смены навесного оборудования (полезная нагрузка + вес ковша)						кг	2 533	2 313	2 723	2 493	458

Указанные выше нагрузки соответствуют стандарту EN474-5:2006+A3:2013 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.

Масса ковша указана с учетом массы зубьев общего назначения.

Максимальная плотность материала:

● 2 100 кг/м³

⊙ 1 800 кг/м³

⊖ 1 500 кг/м³

○ 1 200 кг/м³

◇ 900 кг/м³

X Не рекомендуется

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.

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Совместимое навесное оборудование* – Африка и Ближний Восток

Тип стрелы	Удлиненная стрела повышенной грузоподъемности	
Размер рукояти	HD R2.9	
Удлиненная ходовая часть	Противовес массой 4,2 метрич. т	
Устройство для быстрой смены навесного оборудования	CW-40s	●
Ковши	Общего назначения	●
	Общего назначения с выравнивающей кромкой	●
	Общего назначения, скелетный	●
	Для тяжелых условий эксплуатации	●
	Для тяжелых условий эксплуатации, скелетный	●
	Для сверхтяжелых условий эксплуатации	●
	Планировочный ковш	●
	Наклонный, для очистки траншей	●
	Профильный	●
	Профильный, регулируемый	●
Рыхлитель		●
Гидромолот	B20 (монтаж сверху)	●
	H115Es	●
Мультипроцессор	Челюсти MP318 CC	●
	Челюсти MP318 D	●
	Челюсти MP318 P	●
	Челюсти MP318 U	●
	Челюсти MP318 S	●
Дробилка	P315	●
Измельчитель	P215	●
Грейферный захват для сортировки и сноса	G315 GC	●
	G315B-D/R	●
	G315B-WH	●
Гидроножницы для резки отходов и разрушения	S320B	●
	S325B (крепление стрелы)	●
	S2050 (крепление стрелы)	●
Уплотнитель (с виброплитой)	CVP110	●

*Предложение доступно не для всех регионов. Совместимое оборудование зависит от конфигурации экскаватора. Свяжитесь с дилером Cat для получения информации о доступных в вашем регионе предложениях и подбора совместимого навесного оборудования.

● Совпадение

Грейферы для сноса и сортировки: D – ковши для сноса, R – ковши для переработки, WH – ковши для перемещения отходов

Технические характеристики гидравлического экскаватора 320

Совместимое навесное оборудование* – Страны СНГ

Тип стрелы	Размер рукояти	Удлиненная стрела повышенной грузоподъемности			
		HD R2.5	HD R2.9	HD R2.5	HD R2.9
Удлиненная ходовая часть		Противовес массой 3,7 метр. т		Противовес массой 4,2 метрич. т	
Гидромолот	B20	●	●	●	●
	H115Es	●	●	●	●
	H120Es	●	●	●	●
	H130Es	●	●	●	●
Мультипроцессор	Челюсти MP318 CC	●		●	●
	Челюсти MP318 D		●	●	●
	Челюсти MP318 P	●	●	●	
	Челюсти MP318 U	●	●	●	
	Челюсти MP318 S	●		●	●
Дробилка	P315	●		●	●
Измельчитель	P215	●	●	●	●
Грейферный захват для сортировки и сноса	G315 GC	●	●	●	●
	G315B-D/R			●	●
	G320B-D/R			●	
	G315B-D/R, с фикс. шиной CAN	●	●	●	●
	G315B-WH	●			●
Гидроножницы для резки отходов и разрушения	S320B	●	●	●	●
	S325B	●	●	●	●
	S2050	●	●	●	●
Уплотнитель (с виброплитой)	CVP110	●	●	●	●
Многочелостной грейферный захват					
Грейферный захват для мусора					
Прижимы для ковшей					
Грабли-скребки					
Устройство смены навесного оборудования, оснащенное узлом крепления с захватами	Cat PG	● Это навесное оборудование доступно для машины 320. Для выбора соответствующей конфигурации обратитесь к вашему дилеру Cat.			
Специальное устройство для быстрой смены навесного оборудования	CW-40				
	CW-40s				

*Предложение доступно не для всех регионов. Совместимое оборудование зависит от конфигурации экскаватора. Свяжитесь с дилером Cat для получения информации о доступных в вашем регионе предложениях и подбора совместимого навесного оборудования.

● Совпадение

Грейферы для сноса и сортировки: D – ковши для сноса, R – ковши для переработки, WH – ковши для перемещения отходов, фиксированная шина CAN – фиксированные плиты шарнира для устройства быстрой смены навесного оборудования CW.

Стандартное и дополнительное оборудование модели 320

Стандартное и дополнительное оборудование

Перечни стандартного и дополнительного оборудования могут варьироваться. За подробными сведениями по этому вопросу обращайтесь к вашему дилеру Cat.

		Стандартная	Дополнительно			Стандартная	Дополнительно
ДВИГАТЕЛЬ				ХОДОВАЯ ЧАСТЬ И НЕСУЩИЕ КОНСТРУКЦИИ			
Двигатель Cat C7.1 ACERT с одинарной турбиной		✓		Такелажные точки на основной раме (отвечают нормам ISO 15818:2017)		✓	
Три выборочных режима мощности		✓		Направляющий щиток центральной части гусеничной ленты		✓	
Кнопка включения режима минимальной частоты вращения коленчатого вала на холостом ходу с функцией автоматического управления частотой вращения двигателя		✓		Сегментированный направляющий щиток гусеничной ленты		✓	
Функция автоматического отключения двигателя на холостом ходу		✓		Направляющий щиток гусеничной ленты, по всей длине			✓
4 500 м над уровнем моря с потерей мощности, начиная с 3 000 м		✓		Стандартные нижние ограждения		✓	
Мощность охлаждения для работы при высоких температурах 52°C (Африка и Ближний Восток)		✓		Усиленная нижняя защита			✓
Мощность охлаждения для работы при высоких температурах 46°C (СНГ)		✓		Стандартный щиток поворотного механизма			✓
Мощность охлаждения для работы при высоких температурах 52°C (СНГ)			✓	Стандартные щитки ходового гидромотора		✓	
Запуск двигателя при температуре минус 18°C от внешнего источника питания		✓		Усиленные щитки ходового электродвигателя			✓
Функция холодного пуска при температуре минус 32°C			✓	Звенья смазываемой гусеничной ленты		✓	
Воздушный фильтр с двойным элементом со встроенным фильтром предварительной очистки		✓		Противовес массой 3 700 кг		✓	
Электрические реверсивные вентиляторы охлаждения		✓		Противовес массой 4 200 кг для тяжелых условий эксплуатации			✓
Возможность использования дизельного биотоплива до B20		✓		Противовес массой 4 700 кг для комплектаций со стрелой с максимально увеличенным вылетом			✓
ГИДРОСИСТЕМА				СТРЕЛА, РУКОЯТИ И РЫЧАЖНЫЕ МЕХАНИЗМЫ			
Контуры рекуперации энергии стрелы и рукояти		✓		Стандартная поворотная рама		✓	
Главный электронный гидрораспределитель		✓		Стандартный подшипник поворотного механизма		✓	
Функция автоматического прогрева гидравлического масла		✓		Основная рама для тяжелых условий эксплуатации со стандартными опорными катками и стандартными поддерживающими катками			✓
Автоматический двухскоростной механизм хода		✓		Стандартная рама с катками для тяжелых условий эксплуатации и стандартными поддерживающими катками		✓	
Клапан предотвращения самопроизвольного опускания рукояти и стрелы		✓		Бортовой редуктор со стандартным ходовым электродвигателем		✓	
Тип элемента, главный гидравлический фильтр		✓		СТРЕЛА, РУКОЯТИ И РЫЧАЖНЫЕ МЕХАНИЗМЫ			
Ползунковые джойстики		✓		Башмаки траковой ленты с тройным грунтозацепом шириной 600 мм		✓	
Главный сдвоенный насос с электронным управлением		✓		Башмаки траковой ленты с тройным грунтозацепом шириной 700 мм (Только СНГ)			✓
Контур возвратного фильтра молота			✓	Башмаки траковой ленты с тройными грунтозацепами шириной 790 мм		✓	
Объединенная вспомогательная цепь расхода/высокого давления			✓	Удлиненная стрела для тяжелых условий эксплуатации длиной 5,7 м с рукоятью для тяжелых условий эксплуатации длиной 2,9 м			✓
Схема для специального устройства CW для быстрой смены навесного оборудования Cat с захватами			✓	Удлиненная стрела для тяжелых условий эксплуатации длиной 5,7 м с рукоятью для тяжелых условий эксплуатации длиной 2,5 м			✓
Мультивязкостное гидравлическое масло (только Африка и Ближний Восток)			✓	Стрела с максимально увеличенным вылетом 8,85 м			✓
				Рукоять с максимально увеличенным вылетом 6,28 м			✓
				Рычажный механизм ковша, семейство B1 с подъемной проушиной		✓	
				Рычажный механизм ковша, семейство B1 без подъемной проушины			✓
				Рычажный механизм ковша, семейство A с подъемной проушиной для стрелы SLR			✓
				Рычажный механизм ковша, семейство A без подъемной проушины для стрелы SLR			✓

(продолжение на следующей странице)

Стандартное и дополнительное оборудование модели 320

Стандартное и дополнительное оборудование (продолжение)

Перечни стандартного и дополнительного оборудования могут варьироваться. За подробными сведениями по этому вопросу обращайтесь к вашему дилеру Cat.

	Стандартная	Дополнительно		Стандартная	Дополнительно
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА			CAT PAYLOAD		
Необслуживаемые аккумуляторные батареи 1 000 CCA (x2)	✓		Статическое взвешивание	✓	
Необслуживаемые аккумуляторные батареи 1 000 CCA (x4)		✓	Автоматическая калибровка	✓	
Центральный электровыключатель "массы"	✓		Информация о системе Payload	✓	
Светодиодные фонари рабочего освещения с программируемой задержкой по времени	✓		ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ		
Светодиодный фонарь освещения шасси, левый и правый фонари освещения стрелы для удлиненных стрел и стрел SLR, фонари освещения кабины – 850 лм	✓		Отверстия для планового взятия проб масла по программе (S-O-S SM)	✓	
ТЕХНОЛОГИЯ CAT CONNECT			Удобство профилактического обслуживания (QuickEvac TM)		✓
Cat Product Link TM	✓		Сгруппированное расположение фильтров моторного масла и топлива	✓	
Система Барьер 2Д	✓		Второй щуп на уровне земли для проверки уровня моторного масла	✓	
Система Cat GRADE с 2Д (недоступна для SLR)	✓		Дистанционная промывка	✓	
Система Cat GRADE с расширенными функциями 2Д (недоступна для SLR)		✓	БЕЗОПАСНОСТЬ		
Система Cat GRADE с 3Д (недоступна для SLR)		✓	Камера заднего вида и правое зеркало	✓	
CAT ASSIST			Камера заднего и бокового вида (обязательно для Турции)		✓
Ассистент стрелы	✓		Система обзора на 360°		✓
Ассистент ковша	✓		Рычаг нейтрального положения (блокировки) всех органов управления	✓	
Ассистент поворота	✓		Противоскользкая накладка и болты с потайной головкой на сервисной платформе	✓	
Ассистент уклона	✓		Дополнительный выключатель двигателя в кабине, доступный с уровня земли	✓	
			Защитный экран радиатора		✓
			Приемник Bluetooth®	✓	
			Правый поручень и рукоятка (соответствуют ISO 2867:2011)	✓	
			Сигнал хода		✓
			Зеркало в кабине на правой стороне (обязательно для Турции)		✓

Навесное оборудование 320

Комплект и навесное оборудование, установленное дилером

Перечень навесного оборудования может меняться. За подробными сведениями по этому вопросу обращайтесь к вашему дилеру Cat.

КАБИНА	БЕЗОПАСНОСТЬ	ЗАЩИТА
<ul style="list-style-type: none"> • Радиальный нижний стеклоочиститель для 70/30 с омывателем • Правая электрическая педаль управления навесным оборудованием • Дождевой щиток и крышки фонарей освещения кабины • Ремень безопасности с инерционной катушкой (ширина 75 мм) • Комплект люка крыши из поликарбоната (кабина "Комфорт") 	<ul style="list-style-type: none"> • Брелок Bluetooth 	<ul style="list-style-type: none"> • Боковой резиновый бампер • Система FOGS (не совместима с крышками фонарей освещения кабины и дождевым щитком) • Передняя полногабаритная решетка с предохранительной сеткой (не совместим с крышками фонарей освещения кабины и дождевым щитком) • Передняя решетка с предохранительной сеткой, нижняя половина (только СНГ) • Полная антивандальная защита (только СНГ)
	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	
	<ul style="list-style-type: none"> • Провод для запуска от внешнего источника питания (только СНГ) • Комплект светодиодных ламп для комплектации «Премиум» 	

Комплектации кабины 320

Комплектации кабины

	Стандартная	Дополнительно
Конструкция защиты при опрокидывании, стандартная система шумоподавления	●	●
Сенсорный ЖК-монитор 8 дюймов (203 мм) с высоким разрешением	●	●
Сенсорный ЖК-монитор 8 дюймов (203 мм) с высоким разрешением + дополнительный монитор (только для использования с системой регулирования уклона Cat GRADE с 2Д Расширенная или Cat GRADE с 3Д)	○	Х
Сенсорный ЖК-монитор с высоким разрешением 10 дюймов (254 мм) (только для использования с системой обзора на 360°)	Х	○
Сенсорный ЖК-монитор 10 дюймов (254 мм) с высоким разрешением + дополнительный монитор (только для использования с системой обзора 360° и системой регулирования уклона Cat GRADE с 2Д Расширенная или Cat GRADE с 3Д)	○	Х
Автоматический двухуровневый кондиционер воздуха	●	●
Поворотный переключатель и клавиши быстрого выбора для управления монитором	●	●
Бесключевое управление запуском двигателя "push-to-start"	●	●
Консоль с регулировкой по высоте, 3 ступени, с помощью инструмента	●	Х
Консоль с регулировкой по высоте, бесступенчатое регулирование без инструментов	Х	●
Подвеска сиденья с механической регулировкой	●	Х
Сиденье с регулируемой пневматической подвеской	Х	●
Ремень безопасности 51 мм	●	●
Обогрев сиденья	Х	●
Неподвижная левая консоль	●	Х
Откидная левая панель управления	Х	●
Встроенная радиосистема Bluetooth® с USB-портами	●	●
Выходы 12 В пост. тока	●	●
Ящик для хранения документов	●	●
Держатели для бутылки и стакана	●	●
Двухкомпонентное ветровое стекло, открывающееся	●	●
Верхний радиальный стеклоочиститель с омывателем (расход жидкости 70/30)	●	●
Стальной люк, открывающийся	●	Х
Потолочный люк из поликарбоната, открывающийся	○	●
Светодиодные потолочные и нижние внутренние светильники	●	●
Передний противосолнечный козырек на роликах	●	●
Задний противосолнечный козырек на роликах	○	○
Дождевой щиток и крышки фонарей освещения кабины (только для использования с системой кругового обзора 360°)	○	●
Подготовка для установки проблескового маячка	●	●
Моющийся напольный коврик	●	●

● Стандартная ○ Дополнительно Х Недоступно

ARXQ2217-01 (02-2018)
Вместо ARXQ2217
Номер сборки: 07A
(AME/CIS/Turkey/Pacific)

Более подробную информацию о продукции Cat, услугах дилеров и продукции промышленного назначения можно найти на сайте www.cat.com.

© Caterpillar, 2018 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, SAFETY.CAT.COM, соответствующие логотипы, "Caterpillar Yellow" и маркировка техники "Power Edge", а также идентификационные данные корпорации и ее продукции, используемые в данной публикации, являются товарными знаками компании Caterpillar и не могут использоваться без разрешения.

