



TZ135EXD

**ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ
ЭКСКАВАТОР**

Рабочая масса

13 500 кг

Двигатель

Cummins QSF3.8

Мощность

86 кВт / 2200 об/мин

Объем ковша

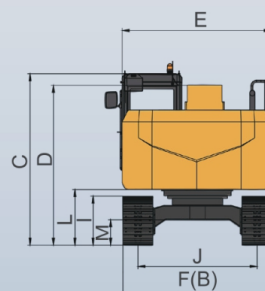
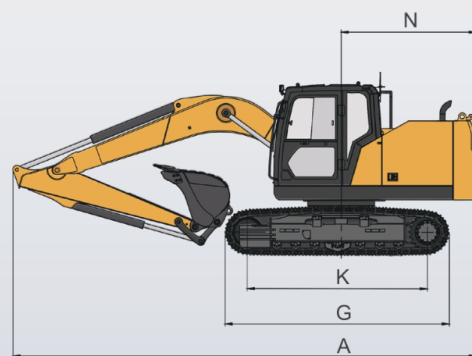
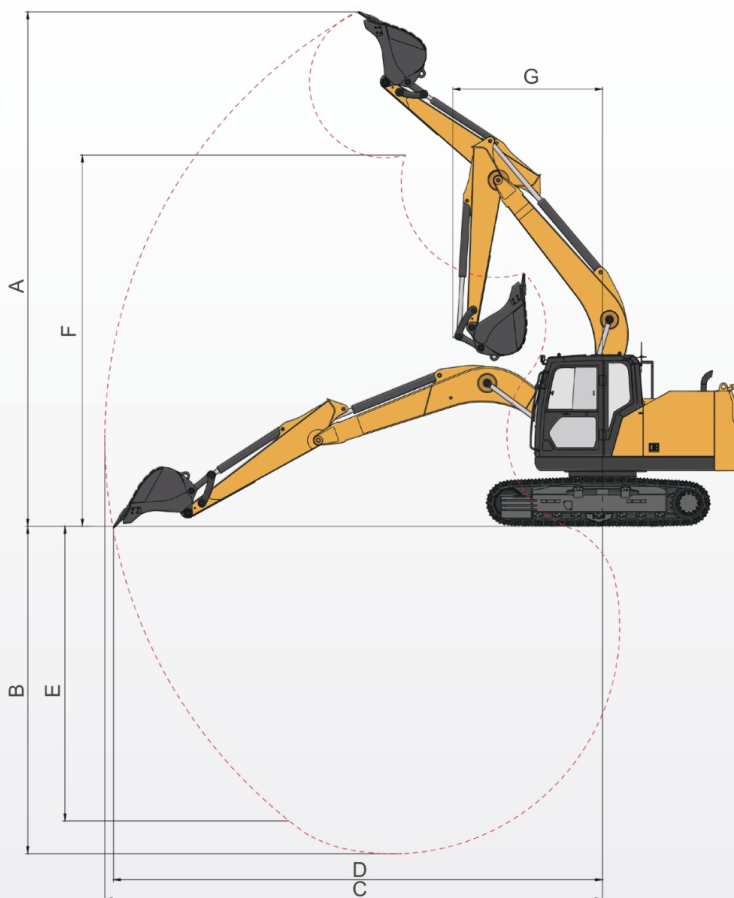
0,7 м³

Рабочий диапазон (мм)

A	Макс. высота резания	8598
B	Макс. глубина выемки	5470
C	Макс. вылет при выемке	8317
D	Макс. вылет при выемке на уровне земли	8173
E	Макс. глубина выемки с вертикальной стенкой	4921
F	Макс. высота выгрузки	6206
G	Мин. передний радиус поворота	2501

Размеры (мм)

A	Транспортная длина	7700
B	Транспортная ширина	2550
C	Высота по кабине	2918
D	Высота по стреле (транспортная)	2685
E	Ширина каретки надстройки	2490
F	Ширина шасси	2490
G	Длина шасси	3665
H	Ширина башмака гусеницы	500
I	Высота шасси	827
J	Колея гусеничного хода	1990
K	Опорная длина гусеницы	2930
L	Дорожный просвет по противовесу	911
M	Мин. дорожный просвет	425
N	Радиус поворота задней части надстройки	2255
O	Длина стрелы	4600
P	Длина рукояти	2500



Двигатель

Марка	/	Cummins
Модель	/	QSF3.8
Экологический класс	/	Stage III
Номинальная мощность	кВт / об/мин	86/2200
Рабочий объем	л	3,8

Гидравлическая система

Марка		Hengli
Макс. расход масла	л/мин	118 × 2
Контур рабочего оборудования	МПа	34,3
Ходовой контур	МПа	34,3
Поворотный контур	МПа	27
Управляющий контур	МПа	3,6

Заправочные емкости

Топливный бак	л	270
Гидравлический бак	л	170
Моторное масло	л	15

Эксплуатационные характеристики

Усилие копания ковша	кН	102,8
Усилие резания рукояти	кН	65
Макс. скорость поворота надстройки	об/мин	12,2
Макс. скорость хода	км/ч	5,5/3,5
Макс. тяговое усилие	кН	121,2
Преодолеваемый уклон	°	35
Давление на грунт	кПа	41,2
Объем ковша	м³	0,7



1. Указанные расчетные значения грузоподъемности основаны на стандартах ISO 10567 и SAE J1097 и не превышают 87 % гидравлической грузоподъемности машины или 75 % статической опрокидывающей нагрузки.
2. Значения грузоподъемности, отмеченные звездочкой (*), ограничены мощностью гидравлической системы; значения без (*) ограничены статической опрокидывающей нагрузкой.
3. Точкой подъема является передний шарнирный палец стрелы. Массу любого навесного оборудования (например, ковша) необходимо вычитать из указанного значения грузоподъемности.

Грузоподъемность

Высота точки подъема (м)	Спереди						По борту					
	Радиус точки подъема (м)						Радиус точки подъема (м)					
	2	3	4	5	6	7	2	3	4	5	6	7
7			*3706						3495			
6				*3667						2458		
5				*3705	*2787					2461	1800	
4			*4234	*3940	2941				3408	2404	1791	
3		*6269	*4998	3863	2891		5017	3226	2309	1746		
2		*8049	5339	3736	2824	2225	4549	3017	2198	1686	1327	
1		*7911	5120	3618	2758	2195	4214	2836	2095	1627	1301	
Уровень грунта		*7919	4977	3528	2705		4067	2716	2017	1580		
-1	*5374	8247	4908	3477	2677		*5374	4027	2659	1972	1554	
-2	*8117	8276	4900	3468	2685		*8117	4049	2653	1964	1562	
-3	10 262	*7681	4950	3512			8510	4124	2694	2003		
-4		*5866	*4415				4270	2808				