

ЭКСКАВАТОР  
ZE210E/ZE215E



**ZOOMLION**

Zoomlion Heavy Industry Science & Technology Co.,Ltd.

Адрес: No. 361, South Yinpen Road, ChangSha, Hunan Province, P.R. China 410013

Copyright © 2019 Zoomlion. Все права защищены. Воспроизведение и копирование любой части содержимого без письменного разрешения Zoomlion запрещено для любых целей.  
Примечание: Внешний вид изделия не должен подвергаться изменениям.



Отпечатано в Китае VN: EN-EM-2019-09

**ZOOMLION**

## Характеристики

Гидравлический экскаватор серии ZE210E/ZE215E - это экскаватор серии E новой разработки Zoomlion. Он оснащен двигателем CUMMINS (ISUZU опция) с турбонаддувом для обеспечения высокой мощности и меньшего загрязнения окружающей среды.

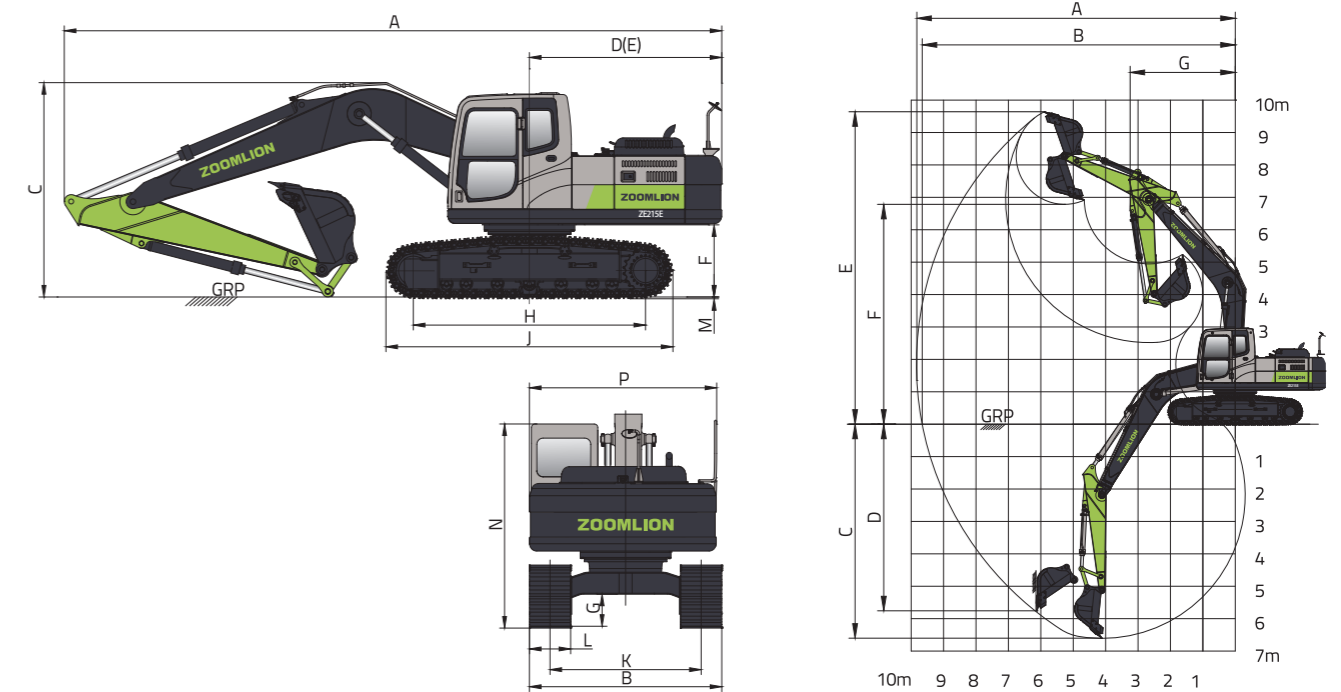
Благодаря новой гидравлической системе мощность двигателя и главного насоса достигает оптимального состояния. Поток главного насоса может автоматически регулироваться для реализации пропорционального регулирования расхода приводов и снижения потерь мощности потока насоса. Обладая сниженным расходом топлива и высокой эффективностью работы, он также обладает оптимальной производительностью.

Электронная система управления усовершенствована, а дисплей приборной панели имеет стандартную конфигурацию интерфейса с девятью языками, такими как китайский, английский, французский, русский, испанский, португальский и т.д., что позволяет удовлетворить эксплуатационные требования различных стран и регионов.

Эта серия экскаваторов отличается большим диапазоном выемки грунта, длительным сроком службы ковша, высокой грузоподъемностью ходовой части, хорошей устойчивостью, низким расходом топлива, высокой эффективностью работы, лучшей координацией и плавностью хода. Данный экскаватор широко используется в проектах строительства, дорожного строительства, водоохраны, электроэнергетики, горнодобывающей промышленности, нефтедобычи, прокладки трубопроводов для природного газа, военного машиностроения и др.

ZE215E, как модернизированная версия ZE210, имеет значительное улучшение емкости ковша, маневренности, силы копания ковша и рукояти и так далее.

Экскаватор ZE215E-10 оснащен двигателем с электронным впрыском топлива стандарта Евро III, отличающимся высокой мощностью, низким уровнем шума и низким расходом топлива. Оснащенная современной электрической и гидравлической системой, машина отличается мощным усилием копания и высокой скоростью работы для удовлетворения требований различных рабочих условий и условий эксплуатации.



## Габариты и эксплуатационный диапазон

## Технические параметры

	Пункт	ZE210E	ZE215E	ZE215E-10
Ключевые технические параметры	Рабочая масса (кг)	21300	21300	21700
	Номинальная мощность (кВт/об/мин)	112/ 1950	112/1950	124/2050
	Стандартный объем ковша (SAE) (м³)	0.9	1.0	1.0
	Расход системы (макс. давление/макс. расход)	32.1/35 Мпа 2×206 л/мин	34.3/37.3 Мпа 2×206 л/мин	32.1/35 Мпа 2×206 л/мин
	Модель двигателя	Cummins B5.9-C (150hp)	Cummins B5.9-C (150hp)	Cummins QSB7
	Скорость движения (низкая/высокая)(км/ч)	3.3/ 5.5	3.3/5.5	3.3/5.5
	Скорость поворота (об/мин)	11.5	11.5	11.5
	Способность преодолевать подъем	35°	35°	35°
	Макс. тяговое усилие (кН)	192	192	192
	Сила рывка ковша (ISO) (кН)	147	157	147
	Сила рывка рукояти (ISO) (кН)	103	110	110

	Пункт	ZE210E	ZE215E	ZE215E-10	
Основные технические параметры	A	Длина (мм)	9570	9555	9555
	B	Ширина (мм)	2800	2800	2990
	C	Высота (мм)	3010	3085	3085
	D	Радиус поворота хвоста (мм)	2840	2840	2840
	E	Длина хвоста (мм)	2800	2800	2800
	F	Клиренс противовеса (мм)	1050	1050	1055
	G	Мин. дорожный просвет (мм)	440	440	440
	H	Длина контакта с землей (мм)	3380	3380	3460
	J	Длина трека (мм)	4180	4180	4250
	K	Колея гусеничного хода (мм)	2200	2200	2390
	L	Ширина башмака гусеничной ленты (мм)	600	600	600
	N	Высота кабины (мм)	2945	2990	3020
P	Ширина поворотного стола (мм)	2720	2720	2720	
Эксплуатационный диапазон	A	Макс. радиус копания (мм)	9830	9830	9870
	B	Макс. радиус черпания (мм)	9650	9650	9690
	E	Макс. высота копания (мм)	9615	9615	9720
	F	Макс. высота разгрузки (мм)	6755	6785	6895
	C	Макс. глубина черпания (мм)	6610	6610	6610
	D	Макс. вертикальная глубина черпания (мм)	5580	5760	6580
	G	Мин. передний радиус поворота (мм)	3290	3290	3290