ГУСЕНИЧНЫЕ ЭКСКАВАТОРЫ

ЧЕТРА

ВРЕМЯ СОЗДАВАТЬ

ПРЕИМУЩЕСТВА ГУСЕНИЧНЫХ ЭКСКАВАТОРОВ ЧЕТРА:

ЭКОНОМИЧНОСТЬ – интеллектуальная система управления мощностью позволяет экономить топливо без потери темпа работы.

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ – полное соответствие международным экостандартам, экскаваторы ЧЕТРА безопасны для окружающей среды и людей.

УВЕЛИЧЕННЫЙ МЕЖСЕРВИСНЫЙ ИНТЕРВАЛ – минимальный срок проведения регламентного технического обслуживания 500 м/ч. Увеличенный интервал сокращает простои техники и повышает эффективность использования, сохраняя надежность.

КОМФОРТ ОПЕРАТОРА

- кресло с оптимальными регулировками для работы при длительных рабочих сменах;
- удобные джойстики для обеспечения плавности и легкости управления;
- климатическая система с кондиционером;
- высокий уровень шумоизоляции и виброустойчивости;
- цветной монитор с отображением всех рабочих параметров в реальном времени;
- электронный журнал контроля проведения ТО.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Кабина изготовлена с учетом стандартов ROPS и FOPS. Круговая обзорность из кабины, широкие зеркала заднего вида и дополнительная камера заднего вида обеспечивают полный контроль над рабочей зоной. Звуковая сигнализация предупреждает о движении. Также имеется функция аварийной остановки двигателя.

АДАПТАЦИЯ К КЛИМАТУ

Экскаваторы ЧЕТРА имеют в базовой комплектации:

- предпусковой подогреватель двигателя;
- автономный отопитель кабины;
- технические жидкости для работы до -40 °С.



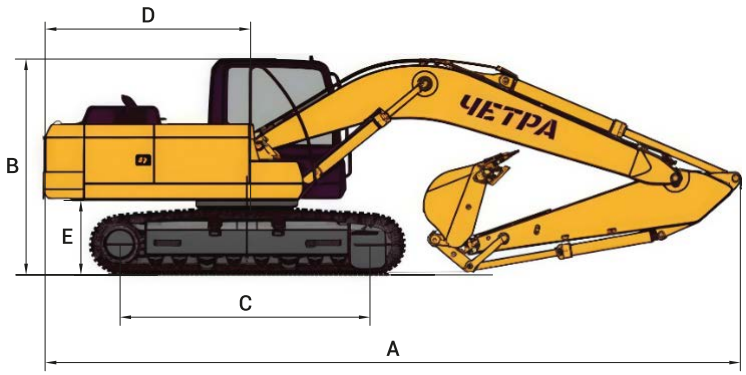
ГИДРОСИСТЕМА

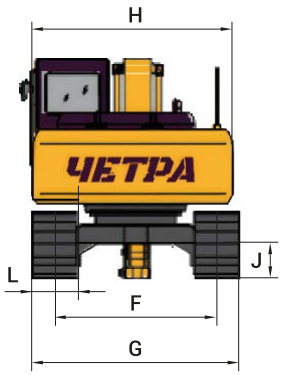
Электронная система управления гидравликой с приоритетным распределением потока направляет мощность точно на исполняемый механизм, исключая потери. Современные компоненты от известных производителей гарантируют стабильное давление и долговечность. Плавность хода рабочего оборудования обеспечивает точность позиционирования даже при сложных манипуляциях. Производительность насоса подстраивается под нагрузку, экономя топливо в легких режимах.

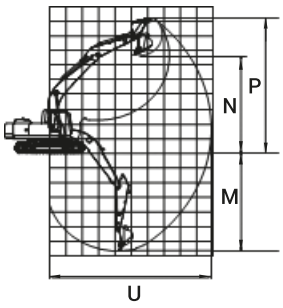
РАБОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ И МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ

Высокопрочные стрелы и рукояти из износостойкой стали. Усиленные узлы поворота и ковши с оптимизированной геометрией обеспечивают максимальное проникновение в грунт и быстрое наполнение, справляясь с самыми сложными породами. Конструкция ходовой системы гарантирует низкое давление на грунт и высокую проходимость на слабонесущих основаниях.

chetra.ru







ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: *

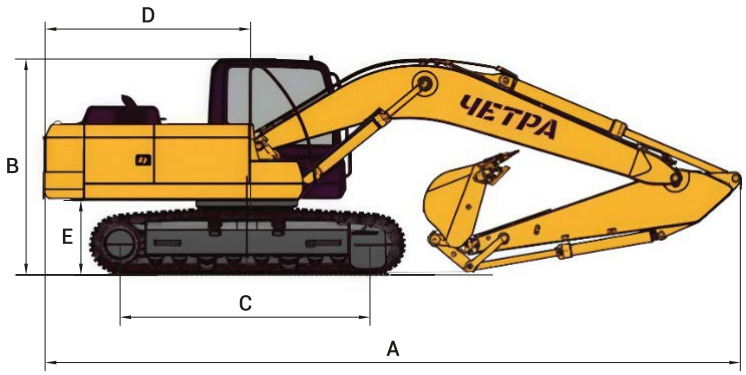
Модель	E220	E220 Premium	E220-NC	E270	E270 Premium
Эксплуатационная масса, т	22,1			25,8	
Объем стандартного ковша, м³	1,1			1,3	
Модель двигателя	Cummins QSB6.7		Cummins 6BTAA5.9	Cummins QSB6.7	
Мощность двигателя	124 кВт (169 л.с.)		112 кВт (152 л.с.)	145 кВт (197 л.с.)	
Частота вращения поворотной платформы, об/мин	11,8	12,1	13,5	10,3	
Ширина стандартного башмака, мм (на схеме–L)	600		500	600	
Количество опорных катков, шт.	16			18	
Длина рукояти, мм	2 920			2 950	
Длина стрелы, мм	5 675			5 900	
Давление на грунт, кПа	45	47,5	54,4	53	
Скорость движения, км/ч	3,5 / 5,6		3,1 / 5,3	3,5 / 5,5	
Топливный бак, л	380	480	303	480	
Гидравлический масляный бак, л	280	190	235	190	
Усилие копания на ковше, кН	135	147	139	185	
Усилие копания на рукояти, кН	102	107	101	132	
Максимальная производительность насоса (общая), л/мин	234x2	247x2	260x2	254x2	
Система напряжения, В	24				
Емкость батареи, А-ч	120x2				

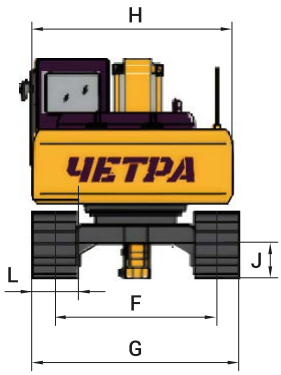
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ:

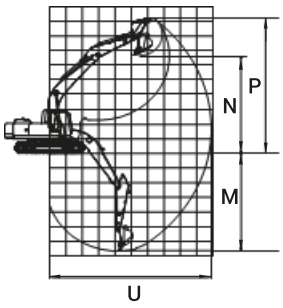
Длина общая, мм (на схеме–A)	9 717	9 593	9 765	10 184	10 144
Ширина по поворотной платформе, мм (на схеме–H)	2 740	2 800	2 540	2 956	
Ширина по гусеничному ходу, мм (на схеме–G)	2 980		2 504	3 180	
Колея, мм (на схеме–F)	2 380		2 004	2 580	
Высота общая, мм (на схеме–B)	3 017	3 108	2 980	3 391	
Гусеничная база, мм (на схеме–C)	3 462		3 654	3 650	
Дорожный просвет, мм (на схеме–J)	472		468	469	
Просвет под противовесом, мм (на схеме–E)	1 061	1 064	1 061	1 153	1 176
Максимальная глубина копания, мм (на схеме–M)	6 570	6 644	6 644	6 752	
Максимальный радиус копания на уровне стоянки, мм (на схеме–U)	9 797	9 765	9 733	9 890	
Максимальный радиус копания, мм	9 879	9 919	9 896	10 222	
Максимальная высота копания, мм (на схеме–P)	9 292	9 475	9 475	9 560	
Максимальная высота выгрузки, мм (на схеме–N)	6 651	6 717	6 717	6 546	
Радиус хвостовой части поворотной платформы, мм (на схеме–D)	3 049	2860	3 048	3 091	3 050

*Технические характеристики указаны справочно и могут быть изменены без письменного уведомления со стороны производителя.

СДЕЛАНО В РОССИИ







ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: *

Модель	E330	E330 Premium	E400	E520 2,6	E520 3,2
Эксплуатационная масса, т	33,1		39,6	51	51,5
Объем стандартного ковша, м³	1,6		1,9	2,6	3,2
Модель двигателя	CUMMINS 6LTAA8.9-C325	ISUZU GH-6HK1		ISUZU 6WG1-XDHAG-03-C3	
Мощность двигателя	241 кВт (325 л.с.)	212 кВт (288 л.с.)		300 кВт (408 л.с.)	
Частота вращения поворотной платформы, об/мин	10		8,8	8	
Ширина стандартного башмака, мм (на схеме–L)			600		
Количество опорных катков, шт.	16			18	
Длина рукояти, мм	3 200		2 800	3 000	2 800
Длина стрелы, мм	6 150		6 500	7 000	
Давление на грунт, кПа	62		68,8	87,1	88
Скорость движения, км/ч	3,4 / 5,5		3,5 / 5,5	3,4 / 5,5	
Топливный бак, л	600	590	610	680	
Гидравлический масляный бак, л	300		300	480	
Усилие копания на ковше, кН	220		235	287	258
Усилие копания на рукояти, кН	170		210	245	220
Максимальная производительность насоса (общая), л/мин	288x2		324x2	734	
Система напряжения, В	24				
Емкость батареи, А-ч	190x2				

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ И РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Длина общая, мм (на схеме–A)	10 711	11 390	12 095	
Ширина по поворотной платформе, мм (на схеме–H)	3 161		3 300	
Ширина по гусеничному ходу, мм (на схеме–G)	3 190		3 590	
Колея, мм (на схеме–F)	2 590		2 990	
Высота общая, мм (на схеме–B)	3 600	3 900	3 790	
Гусеничная база, мм (на схеме–C)	3 930	4 140	4 410	
Дорожный просвет, мм (на схеме–J)	556	565	575	
Просвет под противовесом, мм (на схеме–E)	1 251	1 290	1 358,5	
Максимальная глубина копания, мм (на схеме–M)	6 971	7 020	4 490	7 249
Максимальный радиус копания на уровне стоянки, мм (на схеме–U)	10 735	10 550	11 481	11 636
Максимальный радиус копания, мм	10 936	10 765	11 860	
Максимальная высота копания, мм (на схеме–P)	10 672	9 965	10 950	10 979
Максимальная высота выгрузки, мм (на схеме–N)	7 467	7 010	7 450	7 249
Радиус хвостовой части поворотной платформы, мм (на схеме–D)	3 365	3 610	3 763	

*Технические характеристики указаны справочно и могут быть изменены без письменного уведомления со стороны производителя.

СДЕЛАНО В РОССИИ

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ ЭКСКАВАТОРОВ ЧЕТРА:

- Климатическая система с кондиционером;
- Радио;
- Сигнализатор заднего хода;
- Проблесковый маячок;
- Отопитель кабины и предпусковой подогреватель двигателя;
- Камера заднего вида;
- Дополнительная гидролиния для подключения навесного оборудования.

ОПЦИОНАЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ						
Модель	E220	E220-NC	E270	E330	E400	E520
Защитная решетка на крышу	●	●	●	●	в базе	в базе
Защитная решетка на лобовое стекло, нижняя	●	●	●	●	в базе	в базе
Защитная решетка на лобовое стекло, верхняя	●	●	●	●	●	●
Воздушный фильтр с масляной ванной	●	●	●	в базе	в базе	в базе
Быстросъемное устройство механическое	●	●	●	●	●	●
Быстросъемное устройство гидравлическое (с гидролинией)	●	●	●	●	●	●
Установка ГЛОНАСС/GPS (с датчиком уровня топлива)	●	●	●	●	●	●
Искрогаситель	●	●	●	●	●	●
Топливный фильтр с подогревом и влагоотделителем	●	●	●	●	–	–
Башмаки с тройным грунтозацепом 800 мм	●	●	●	●	●	●
Автоматическая система смазки	●	●	●	●	●	●
Резиновые гусеницы	●	●	●	–	–	–
Ковш объемом 0,8 м³	●	●	–	–	–	–
Ковш объемом 0,9 м³	●	●	–	–	–	–
Ковш объемом 1,4 м³	–	–	●	–	–	–
Ковш объемом 1,8 м³	–	–	–	●	–	–
Ковш объемом 2,0 м³	–	–	–	–	●	–
Ковш объемом 2,8 м³	–	–	–	–	–	●

Информация в буклете не является публичной офертой, за получением подробной информации обращайтесь в ООО «ЧЕТРА».
Список дополнительного оборудования указан справочно и может быть изменен без письменного уведомления со стороны производителя.

Россия, г. Чебоксары
Сайт компании: www.chetra.ru
E-mail: chetra@ktz.group
Тел.: +7 (8352) 388-488, доб. 3150; +7 (8352) 387-455, доб. 3344 / 3345

RU СДЕЛАНО В РОССИИ