

ЭКСКАВАТОРЫ

ЧЕТРА &

ДСТС^{RU}
Донецк-СпецТехСервис

ПРЕИМУЩЕСТВА ГУСЕНИЧНЫХ ЭКСКАВАТОРОВ ЧЕТРА:

ЭКОНОМИЧНОСТЬ — гидравлическая система позволяет перераспределять мощность, увеличивая производительность экскаватора и снижая при этом расход топлива.

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ — установлены двигатели с номинальными характеристиками, соответствующими требованиям стандартов Tier 3.

УВЕЛИЧЕННЫЙ МЕЖСЕРВИСНЫЙ ИНТЕРВАЛ — система фильтрации оснащена масляным фильтром, который увеличивает продолжительность службы всех элементов гидравлической системы.

КОМФОРТ — кабина расположена на поглощающих вибрации и шум амортизирующих подушках, безрамное остекление увеличивает площадь обзора, а система кондиционирования воздуха и кресло с анатомическим профилем позволяют создать удобное рабочее место для оператора. Все технические параметры отображаются в системе компьютерного мониторинга на ЖК-дисплее.

БЕЗОПАСНОСТЬ — кабина оснащена системами защиты при переворачивании (ROPS) и от возможного падения предметов сверху (FOPS). Так же установлена металлическая сетка для защиты от повреждений. Дополнительную безопасность в ходе проведения работ обеспечивают система блокировки гидравлики, сигнализатор движения, проблесковый маячок на крыше.

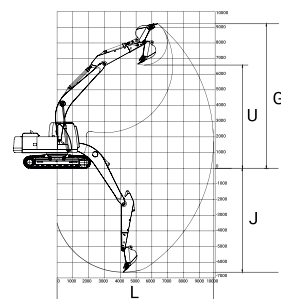
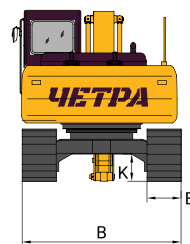
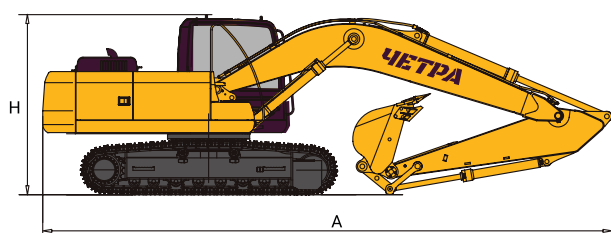
СДВОЕННЫЙ ГИДРОНАСОС ПЕРЕМЕННОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ в паре с мощным двигателем обеспечивают превосходную производительность и экономичность экскаваторов ЧЕТРА. Дополнительная гидролиния расширяет функциональные возможности экскаваторов ЧЕТРА и позволяет использовать вспомогательное гидрофицированное навесное оборудование. Опционально экскаваторы комплектуются гидромолотом.

ХОДОВАЯ ЧАСТЬ И РАБОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ

изготовлены из низколегированной высокопрочной стали, что позволяет выдерживать долговременные критические нагрузки и работу в различных климатических зонах. Ходовая гусеничная часть экскаваторов ЧЕТРА разработана для эксплуатации в различных условиях, в т.ч. на слабонесущем грунте.



ЧЕТРА E520



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ: *	
Модель:	ЧЕТРА E520
Масса, т	50,5 / 51
Объем стандартного ковша, м³	2,6 / 3,2
Максимальное усилие копания на ковше, кН	287 / 258
Модель двигателя	Isuzu 6WG1- XDHAG-03-C3
Мощность двигателя	300 кВт (408 л.с.)
Частота вращения поворотной платформы, об/мин	8
Ширина стандартного башмака, мм (на схеме-E)	600
Количество опорных катков, шт.	18
Длина рукояти, мм	3000 / 2800
Длина стрелы, мм	7000
Максимальная глубина копания, мм (на схеме-J)	7490 / 7249
Максимальный радиус копания на уровне стоянки, мм (на схеме-L)	11481 / 11636
Максимальный радиус копания, мм	11860
Максимальная высота копания, мм (на схеме-G)	10950 / 10979
Максимальная высота выгрузки, мм (на схеме-U)	7450 / 7444
Габаритные размеры экскаватора:	
Длина в транспортном положении, мм (на схеме-A)	12095
Ширина, мм (на схеме-B)	3590
Высота по рабочему оборудованию в транспортном положении, мм	3790
Высота по кабине, мм (на схеме-H)	3302
Дорожный просвет, мм (на схеме-K)	575
Давление на грунт, кПа	87,1
Макс. скорость движения, км.ч	5,3
Топливный бак, л	680
Гидравлический масляный бак, л	480
Макс.поток(общий), л/мин	360x2 / 734
Максимальное усилие копания, кН	245 / 220
Система напряжения, В	24
Емкость батареи, А·ч	190x2
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ:	
Защитная сетка на крышу	в базе
Защитная сетка на ветровое стекло, нижнее	в базе
Воздушный фильтр с масляной ванной	в базе
Дополнительная гидролиния для гидромолота (без гидромолота)	+
Дополнительная гидролиния с гидромолотом	+
Реверсивная гидролиния для дополнительного оборудования	+
Гидравлическое быстросъемное устройство	+
Быстросъемное устройство, механизированное	-
Башмаки с тройным грунтозацепом 700 мм	-
Башмаки с тройным грунтозацепом 800 мм	+
Резиновые гусеницы	-
Защитная сетка на ветровое стекло, верхнее	+
Проблесковый маячок на крыше	+
Камера заднего вида	+
Сигнализатор движения	+
Радио (с функцией МРЗ)	+
Ковш объемом 0,8 м³	-
Ковш объемом 0,9 м³	-
Ковш объемом 1,4 м³	-
Ковш объемом 1,6 м³	-
Ковш объемом 2,02 м³	-
Ковш объемом 2,8 м³	-/+