

DEVELON

Колесный экскаватор

DX150W-7B



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ДВИГАТЕЛЬ

Модель	DEVELON DL06
Тип	Прямой впрыск топлива и электронное управление
Впускная система	Турбонаддув
Количество цилиндров	6
Диаметр отверстия	100 мм
Ход поршня	125 мм
Номинальная мощность	103 кВт (138 л. с.) / 2000 об/мин

ПОВОРОТНАЯ СИСТЕМА

Привод	Гидравлический
Редуктор	Планетарная понижающая передача
Тормоз поворотного устройства	Маслоохлаждаемый многодисковый тормоз
Скорость поворота	12,1 об/мин

ПРИВОДНОЕ И ТОРМОЗНОЕ УСТРОЙСТВО

Рулевое управление	Объединенное управление педалями и джойстиком
Привод	Гидравлический
Ходовой мотор	Аксиально-поршневой гидравлический двигатель
Скорость хода (высокая/экономичная/низкая)	38/10/3,9 км/ч
Рабочий тормоз	Гидравлический тормоз
Стояночный тормоз	Маслоохлаждаемый многодисковый тормоз

МАССА

(оператор, смазочные материалы, охлаждающая жидкость, полный топливный бак, стандартная комплектация)

Стрела	4400/4600 мм
Рукоять	2100 мм
Ковш	0,76 м ³
Эксплуатационная масса	13,52 т

ГИДРОЦИЛИНДРЫ

Цилиндры	Количество	Диаметр отверстия × диаметр штока × ход
Стрела	2	110 × 75 × 1035 мм
Рукоять	1	115 × 80 × 1092 мм
Ковш	1	95 × 65 × 900 мм

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

ГИДРОМОТОР

Ходовой мотор	Аксиально-поршневой
Тормоз поворотного устройства	Маслоохлаждаемый многодисковый тормоз

ГЛАВНЫЙ НАСОС

Тип	Аксиально-поршневой
Максимальный расход	2 × 167 л/мин

НАСТРОЙКА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА

Гидравлический контур рабочего оборудования	330 кгс/см ² (32,3 МПа)
Гидравлический контур ходовой системы	350 кгс/см ² (34,3 МПа)
Гидравлический контур поворотной системы	245 кгс/см ² (24,0 МПа)
Гидравлический контур системы усиления мощности	245 кгс/см ² (35,2 МПа)

ЗАПРАВОЧНЫЕ ОБЪЕМЫ

Топливный бак	280 л
Бак гидравлического масла	102 л

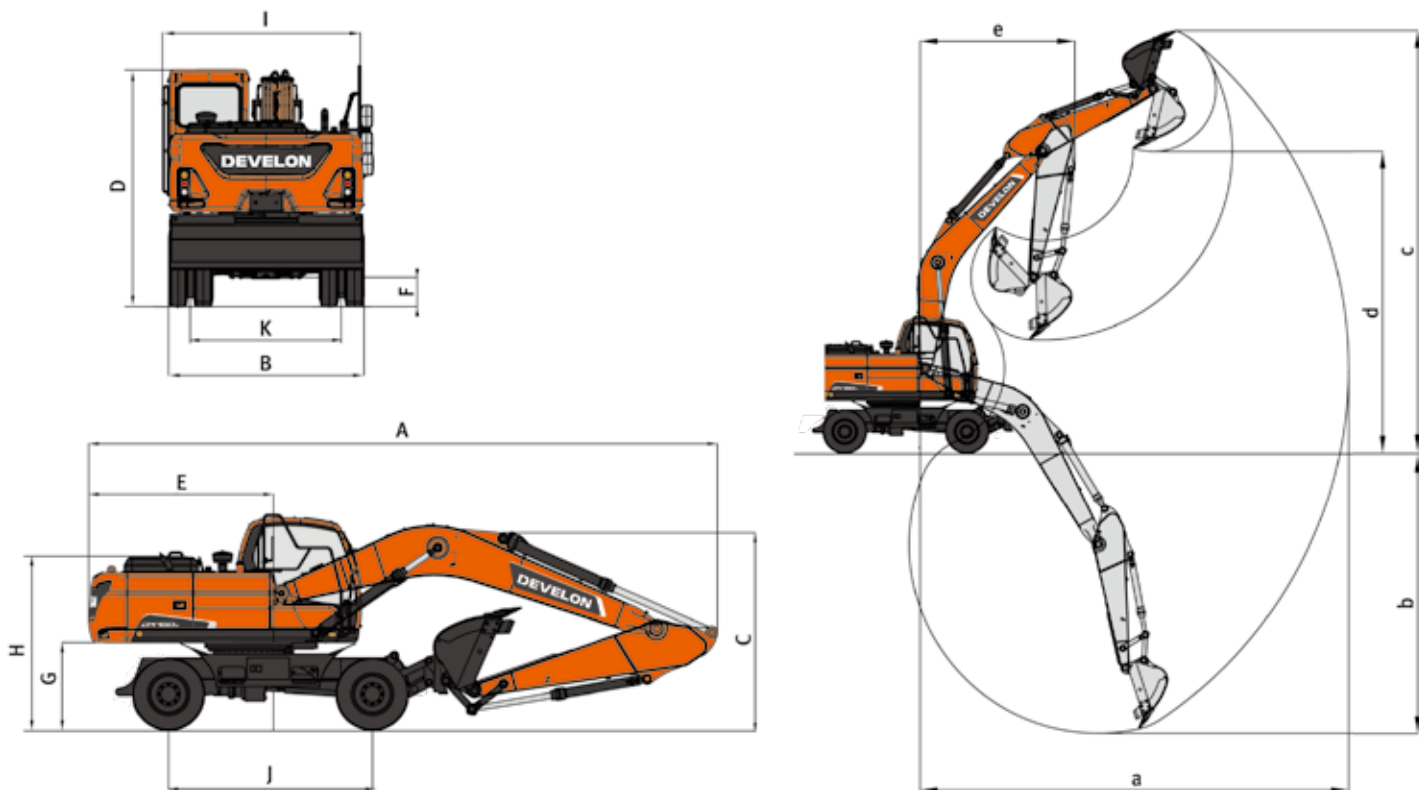
ЗАПРАВОЧНЫЙ ОБЪЕМ ОХЛАЖДАЮЩЕЙ ЖИДКОСТИ / МАСЛА (ЗАМЕНА)

Маслоохладитель	20 л
Двигатель	27 л
Трансмиссионное масло двигателя / рабочей тормозной системы	4 × 2 л
Тормоз поворотного устройства	1 × 2 л

НАСТРОЙКА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА

Ковш	9,17 т (89,9 кН)
Ковш (при включенном режиме высокой мощности)	9,74 т (95,5 кН)
Рукоять	7,1 т (69,6 кН)
Рукоять (при включенном режиме высокой мощности)	2 т (73,7 кН)

РАЗМЕРЫ И РАБОЧИЕ ДИАПАЗОНЫ



Тип рукояти	мм	2100
Тип стрелы	мм	4400
Транспортная длина	мм	A 7390
Транспортная ширина	мм	B 2523
Транспортная высота (по верху стрелы)	мм	C 3504
Высота по кабине	мм	D 3040
Радиус поворота противовеса	мм	E 2305
Дорожный просвет	мм	F 350
Зазор между противовесом и грунтом	мм	G 1206
Высота по крышке двигателя	мм	H 2376
Ширина верхнего корпуса	мм	I 2494
Колесная база	мм	J 2800
Ширина по протектору шин	мм	K 1944
Макс. расстояние копания	мм	a 7615
Макс. глубина копания	мм	b 4477
Макс. высота копания	мм	c 8337
Макс. высота разгрузки	мм	d 5975
Мин. радиус поворота	мм	e 2468

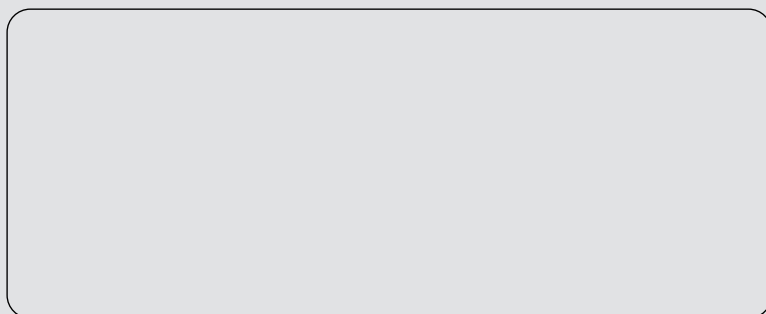
Тип рукояти	мм	2100
Тип стрелы	мм	4600
Транспортная длина	мм	A 7820
Транспортная ширина	мм	B 2523
Транспортная высота (по верху стрелы)	мм	C 3225
Высота по кабине	мм	D 3040
Радиус поворота противовеса	мм	E 2305
Дорожный просвет	мм	F 350
Зазор между противовесом и грунтом	мм	G 1206
Высота по крышке двигателя	мм	H 2376
Ширина верхнего корпуса	мм	I 2494
Колесная база	мм	J 2800
Ширина по протектору шин	мм	K 1944
Макс. расстояние копания	мм	a 7799
Макс. глубина копания	мм	b 4613
Макс. высота копания	мм	c 8488
Макс. высота разгрузки	мм	d 6133
Мин. радиус поворота	мм	e 2570

Мы – DEVELON

Наша компания ведет свою историю с 1937 года, являясь одним из первых корейских заводов по производству крупногабаритных машин. Все это время мы предоставляем клиентам эксклюзивные продукты и решения.

DEVELON – это смелое имя, которое отражает наше стремление продолжать развитие и понемногу изменять этот мир в лучшую сторону. Продвигаясь вперед, мы объединяем усилия с нашими клиентами и партнерами для достижения общей цели – сделать мир лучше.

Движущая сила **ИННОВАЦИЙ**



© 2024 г. HD Hyundai Infracore. Все права защищены.
HDIPBE-01-2404

Некоторые технические характеристики основаны на инженерных расчетах и не являются фактическими измерениями. Технические характеристики приведены только для сравнения и могут быть изменены без предварительного уведомления. Технические характеристики отдельного оборудования Develon могут отличаться в зависимости от конструктивных, производственных, эксплуатационных и других факторов. Комплектация оборудования Develon на фотографиях может отличаться от стандартной.

develon-ce.com