

Case CX210, технические характеристики.

Гидравлический экскаватор Case CX210

Двигатель

Марка	Case
Модель	6TAA-5904
Мощность Мощность - измеряется в киловаттах либо лошадиных силах. Влияет на грузоподъемность. Зависит от всех параметров в двигателе внутреннего сгорания.	114.1 кВт
Мощность Мощность - измеряется в киловаттах либо лошадиных силах. Влияет на грузоподъемность. Зависит от всех параметров в двигателе внутреннего сгорания. нетто	109.6 кВт
Мощность Мощность - измеряется в киловаттах либо лошадиных силах. Влияет на грузоподъемность. Зависит от всех параметров в двигателе внутреннего сгорания. измерена при	1950 оборотов в минуту
Литраж	5.9 л
При частоте вращения	1400 оборотов в минуту
Максимальный крутящий момент	610.1 Нм
Количество цилиндров	6
Наддув	Turbocharged

Эксплуатационные параметры

Эксплуатационная масса	19959 кг
Объем топливного бака	340 л
Объем системы охлаждения	27 л
Объем жидкости гидравлической системы	206 л
Объем моторного масла	24 л
Объем жидкости рулевого механизма	4.8 л
Рабочее напряжение	24 В
Генератор тока, в амперах	45 ампер
Давление в гидравлической системе предохранительного клапана	238.2 кПа
Емкость потока гидравлического насоса	201 Л/мин

Поворотный механизм

Скорость поворота	11.9 оборотов в минуту
-------------------	------------------------

Шасси

Количество звеньев гусеницы на каждой стороне	49
Размер	800 мм
Количество катков с каждой стороны	2
Количество опорных катков с каждой стороны	8
Давление на грунт	31 кПа
Максимальная скорость передвижения	5.5 км/ч
Тяговое усилие	183 кН

Ковш экскаватора

Объем ковша	0.76 м3
Минимальный объем ковша	0.47 м3
Максимальный объем ковша	1.1 м3

Стрела Секция 1

Стрела Секция 1	Стрела 18'8" (5700мм)/ Stick 9'10" (3000мм)
Высота погрузки	2960 мм
Дальность погрузки	9470 мм
Макс глубина копания	6710 мм
Максимальная дальность копания	9780 мм
Макс высота копания	9650 мм
Максимальная высота погрузки	6830 мм
Макс глубина копания вертикальной стенки	6080 мм

Стрела Секция 2

Стрела Секция 2	Стрела 18'8" (5700мм)/ Stick 7'10" (2400мм)
Высота погрузки	3070 мм

Дальность погрузки	9550 мм
Макс глубина копания	6120 мм
Максимальная дальность копания	9220 мм
Макс высота копания	9370 мм
Максимальная высота погрузки	6580 мм
Макс глубина копания вертикальной стенки	5490 мм

Размеры

Ширина внешнего трека	3200 мм
Высота до верха кабины	2880 мм
Дорожный просвет	457 мм
Противовес просвет	1040 мм
Радиус хвостового поворота	2820 мм
Длина опорной поверхности гусеничной ленты	3660 мм