

Гусеничный экскаватор BEL-DOZER BE370LC

МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	Cummins QSL9
НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ	214 кВт/2100 обор.
ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА	36800 кг

ДВИГАТЕЛЬ

Модель	Cummins QSL9
Тип	Система впрыска топлива- common rail, турбонаддув
Ко-во цилиндров	6
Экологический стандарт	Tier 3 / Stage III
Рабочий объем	8.9л
Номинальная мощность	214кВт/2100обор.

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип	Двойной поршневой насос с регулируемой производительностью
Производительность гидравлического потока	300×2л/мин

УСИЛИЕ КОПАНИЯ (ISO6015)

Усилия копания ковша	254кН
Усилия копания рукояти	174кН

КОВШ

Тип	Обратный ковш
Объем ковша	1.8(0.45-2.0)m³
Ширина ковша	1750мм

ХОДОВАЯ СИСТЕМА

Тип	Аксиально-поршневой мотор с регулируемой производительностью
Ко-во опорных катков	8X2
Ко-во поддерживающих катков	2X2
Ко-во башмаков	49X2
Ходовая скорость	3.0/4.9км/ч
Тяговое усилие	315кН
Подъемопреодолеваемость	70% (35°)

ПОВОРОТНАЯ СИСТЕМА

Тип поворотного насоса	Пластинчато-поршневой мотор
Скорость поворота платформы	0-10.2обор./мин.
Тип томожения	Сброс давления, механическое торможение

ЗАПРАВочНЫЕ ЕМКОСТИ

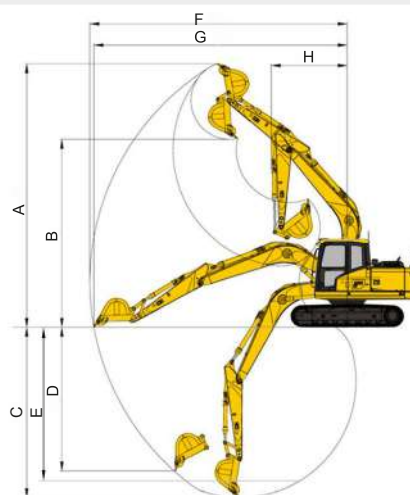
Топливный бак	620л
Жидкость охлаждения	35л
Моторное масло	28л
Гидробак	300л
Гидросистема	420л

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА И УДЕЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ НА ЗЕМЛЕ

Ширина башмага	600мм
Удельное давление на земле	68.3кПа
Эксплуатационная масса	36800кг

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН (мм) (Стрела: 6470 мм Рукоять: 2812 мм)

A	Макс. высота копания	10100
B	Макс. высота разгрузки	6970
C	Макс. глубина копания	6995
D	Макс. вертикальная глубина копания	5460
E	Макс. глубина копания котлована с плоским дном длиной 2500мм	7190
F	Макс. радиус копания	10840
G	Макс. радиус копания на уровень земли	10630
H	Мини. радиус поворота рабочего устройства	4330



ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР (мм)

A	Габаритная длина	11265
B	Длина контакта гусеница с землей(при транспортировании)	6890
C	Габаритная высота(до вершины стрелы)	3785
D	Габаритная ширина	3200
E	Габаритная высота(до вершины кабины)	3290
F	Дорожный просвет(из-под противовеса до земли)	1340
G	Дорожный просвет	565
H	Радиус поворота хвостовой части платформы	3520
I	База гусеничного хода	4080
J	Длина башмака	5045
K	Колея	2600
L	Ширина гусеницы	3200
M	Ширина башмага	600
O	Высота противовеса	2910
P	Ширина поворотной платформе	3190
Q	Distance from swivel center to tail	3465

