



CLG 777A S

ДВИГАТЕЛЬ

| | |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Экологический стандарт | Tier 3 / Stage IIIA |
| Производитель | Perkins |
| Модель | 1104D - 44TA |
| Полная мощность | 74.5 кВт (101 л.с.) @ 2200 об/мин |
| Полезная мощность | 72 кВт (98 л.с.) @ 2200 об/мин |
| Максимальный крутящий момент | 410 Н · м @ 1400 об/мин |
| Объем двигателя | 4.4 л |

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

| | |
|--------------------------|----------|
| Напряжение бортовой сети | 12 В |
| Емкость аккумулятора | 95 А · ч |

ТРАНСМИССИЯ

| | |
|---------------------------------------|-----------|
| Количество ведущих колес | 2WD/4WD |
| Максимальная скорость на 1 передаче | 6.6 км/ч |
| Максимальная скорость на 2 передаче | 10.8 км/ч |
| Максимальная скорость на 3 передаче | 24 км/ч |
| Максимальная скорость на 4 передаче | 41 км/ч |
| Радиус поворота по забегавшему колесу | 4850 мм |
| Радиус поворота по ковшу | 5200 мм |

ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА

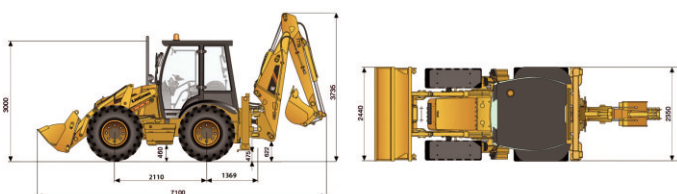
| | |
|------------------------------|----------------|
| Тип рабочего тормоза | Мокрый |
| Тип привода рабочего тормоза | Гидравлический |

ШИНЫ

| | |
|---------------------|-----------------|
| Размер передних шин | 16.9-28 12RP TL |
| Размер задних шин | 16.9-28 12RP TL |

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОГРУЗОЧНОГО КОВША

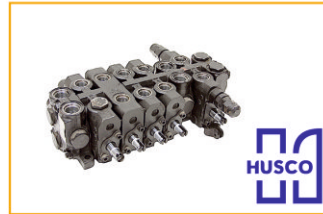
| | |
|--|---------|
| Объем ковша | 1.1 м³ |
| Ширина стандартного ковша (справочно) | 2440 мм |
| Усилие при подъеме на макс. высоту | 30.2 кН |
| Вырывное усилие ковша | 59.6 кН |
| Макс. угол поворота ковша при разгрузке | 45° |
| Высота разгрузки под максимальным углом | 2746 мм |
| Вылет кромки ковша при максимальном угле | 570 мм |
| Грузоподъемность стрелы, с уровня земли | 47.3 кН |
| Макс. глубина копания | 30 мм |



Все экскаваторы погрузчики оснащены телескопической стрелой



На всех экскаваторах-погрузчиках ведущие мосты CARRARO также являются эталонными для данного типа техники



Гидравлические распределители HUSCO (США), гидравлический насос поворота EATON



CLG 777A S – это полноприводный с равновеликими колесами и крабовым ходом

ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

| | |
|--|-----------------------------|
| Тип системы | С открытым центром |
| Поток насоса | 143 л/мин |
| Давление срабатывания предохранительного клапана | 24 Мпа |
| Тип насоса | Тандемный шестеренный насос |
| Тип рулевого управления | С приоритетным клапаном |

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ МАССА

| | |
|------------------------|---------|
| Эксплуатационная масса | 9480 кг |
|------------------------|---------|

ХАРАКТЕРИСТИКИ КОВША ОБРАТНОЙ ЛОПАТЫ

| | |
|--|------------------------|
| Тип стандартного ковша (справочно) | Ковш общего назначения |
| Максимальная вместимость стандартного ковша по ISO (справочно) | 0.22 м³ |
| Ширина стандартного ковша (справочно) | 610 мм |
| Макс. глубина копания | 4345 мм |
| Вылет рабочего оборудования от нижнего пальца стрелы на уровне земли | 5443 мм |
| Угол хода ковша | 186° |
| Усилие копания ковша | 58.2 кН |
| Усилие копания std. рукояти | 37.5 кН |
| Высота загрузки | 3586 мм |
| Высота загрузки от нижнего пальца стрелы | 3908 мм |

ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ЕМКОСТЬ

| | |
|----------------------------------|------------|
| Топливный бак | 130 л |
| Моторное масло | 8 л |
| Система охлаждения | 16 л |
| Гидравлический бак | 130 л |
| Гидравлическая система | 180 л |
| Трансмиссия и гидротрансформатор | 16 л |
| Мост передний | 8,5+1,3*2L |
| Мост задний | 9+1,5*2L |

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Perkins 1104D-44TA двигатель
- Carraro Трансмиссия
- Закрытая кабина, ROPS / FOPS с кондиционером
- Комплект гидролиний навесного оборудования
- Carraro 4 x 4 мосты
- Блокировка стрелы
- Ковш общего назначения 1.1 м³
- Ремень безопасности оператора